SAMSUNG

GT-I8530

Bruksanvisning



Använda handboken

Tack för att du har köpt den här mobila enheten från Samsung. Den kommer att förse dig med kommunikation och nöje av hög kvalitet som grundar sig på Samsungs exceptionella teknik och höga standard.

Handboken är ett hjälpmedel för att visa dig hur du använder enhetens olika funktioner.

Läs det här först

- Läs alla säkerhetsföreskrifter och den här handboken noga innan du använder enheten så att du använder den på ett säkert och riktigt sätt.
- Beskrivningarna i handboken grundar sig på enhetens standardinställningar.
- Bilder och skärmbilder som används i den här handboken kan skilja sig från den verkliga produkten.
- Innehållet i handboken kan skilja sig från produkten, eller medföljande program från nätverksoperatörer eller operatörer och kan ändras utan föregående varning. Gå till www.samsung.com för den senaste versionen av den här handboken.
- Tillgängliga funktioner och extra tjänster kan variera beroende på telefon, programvara eller operatör.
- Utformningen och leveransen av den här handboken är baserade på Google Androids operativsystem och kan skilja sig beroende på användarens operativsystem.
- Program och funktioner kan variera beroende på land, region eller maskinvaruspecifikationer. Samsung är inte ansvarigt för prestandaproblem som orsakats av program från tredje part.
- Samsung ansvarar inte för funktionsfel eller inkompatibilitet som orsakas av modifierade registreringsinställningar eller modifierad programvara för operativsystemet. Om du försöker göra om inställningarna för operativsystemet kan det leda till att enheten inte fungerar som den ska eller att programmen inte fungerar som de ska.

- Eventuella uppdateringar av den mobila enhetens programvara, hittar du på www.samsung.com.
- Programvara, ljudkällor, bakgrundsbilder, bilder och annat som finns på enheten är licensierade för begränsad användning mellan Samsung och deras respektive ägare. Att hämta och använda detta material för kommersiella syften eller andra syften är ett brott mot upphovsrättslagar. Samsung är inte ansvarigt för dylika överträdelser av upphovsrätten, som utförs av användaren.
- Spara handboken för framtida användning.

Instruktionsikoner

Innan du börjar bör du bekanta dig med följande instruktionsikoner:



Varning– situationer som kan leda till personskador för dig eller någon annan.



Var försiktig– situationer som kan leda till skador på enheten eller annan utrustning.



Obs– kommentarer, användningstips eller tilläggsinformation.



Se– sidor med mer information, till exempel: ► sid. 12 (representerar “se sidan 12”).



Följt av– Anger i vilken ordning du ska välja alternativ eller menyer för att genomföra ett steg, till exempel: I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Om telefonen** (representerar **Inställn.**, följt av **Om telefonen**).



Hakparanteser– Enhetstangenter, exempelvis: [≡] (representerar menyknappen).

Upphovsrätt

Varumärken

- SAMSUNG, och SAMSUNG-logotypen är registrerade varumärken för Samsung Electronics.
- Logotyperna för Android, Google™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Google Play™ Store och Google Talk™ är varumärken som tillhör Google, Inc.
- Bluetooth® är ett registrerat varumärke som tillhör Bluetooth SIG, Inc. över hela världen.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ och Wi-Fi-logotypen är registrerade varumärken som tillhör Wi-Fi Alliance.
- DivX®, DivX Certified® och associerade logotyper är varumärken som tillhör Rovi Corporation eller företagets dotterbolag och används inom ramen för licens.



- Alla andra varumärken och upphovsrätter är respektive ägares egendom.



CE 0168 ⓘ

INFORMATION OM DIVX VIDEO

DivX® är ett digitalvideoformat som skapats av DivX, LLC, ett dotterbolag till Rovi Corporation. Det här är en officiell DivX Certified®-enhet som spelar upp DivX-video. Besök www.divx.com för mer information och programvaruverktyg för att konvertera filerna till DivX-videor.

INFORMATION OM DIVX VIDEO-ON-DEMAND

Den här DivX Certified®-enheten måste registreras för att kunna spela upp köpta DivX Video-on-Demand (VOD)-filmer. För att få din registreringskod ska du hitta DivX VOD-sektionen i enhetens inställningsmeny. Gå till vod.divx.com för mer information om hur du fullföljer din registrering.

DivX Certified® för att spela upp DivX®-video med upp till 720p HD, inklusive premiuminnehåll.

Innehåll

Montering

Packa upp

Kontrollera att förpackningen innehåller följande föremål:

- Mobil enhet
- Batteri
- Snabbstartsguide



Använd endast program som är godkända av Samsung. Piratprogram eller olagliga program kan orsaka skada eller funktionsfel som inte omfattas av tillverkarens garanti.

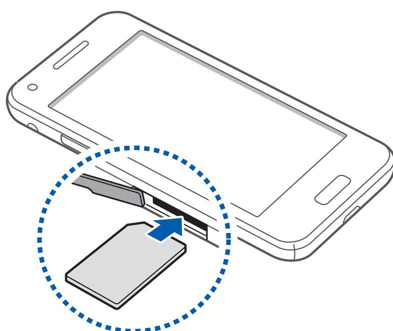


- Innehållet som medföljer enheten och tillgängliga tillbehör kan variera mellan olika länder eller olika telefonoperatörer.
- Du kan inhandla ytterligare tillbehör hos din lokala Samsung-återförsäljare.
- De tillbehör som medföljer fungerar bäst med enheten.
- Det är inte säkert att andra tillbehör än de som medföljer är kompatibla med enheten.

Sätt i SIM-kortet eller USIM-kortet

Som abonnent hos en mobiltelefonoperatör får du ett SIM-kort (Subscriber Identity Module) med abonnentuppgifter, till exempel din PIN-kod och tilläggstjänster. För UMTS- eller HSDPA-tjänster kan du köpa ett USIM-kort (Universal Subscriber Identity Module).

1. Öppna locket till SIM-kortplatsen.
2. Sätt in SIM- eller USIM-kortet med de guldfärgade kontakterna vända neråt.



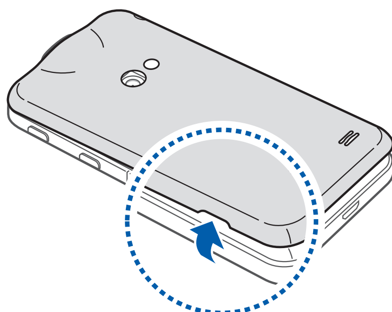
- Sätt inte i ett minneskort i facket för SIM- eller USIM-kort. Om minneskortet fastnar i SIM-kortsplatsen måste du ta med enheten till ett Samsung-servicecenter och låta ta bort minneskortet.
- SIM-kortsplatsen på enheten är endast avsedd för vanliga SIM-kort. Om du använder ett micro-SIM-kort eller ett micro-SIM-kort med en icke godkänd hållare, kan SIM-kortplatsen på enheten skadas.

3. Stäng locket till SIM-kortsplatsen.

Sätt i batteriet

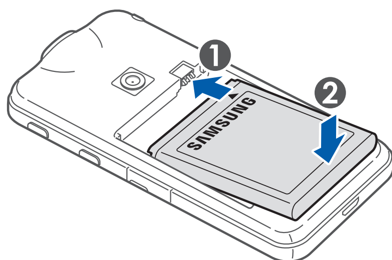
1 Om enheten är på slår du av den genom att trycka ned strömknappen och välja **Stäng av** → **OK**.

2 Ta av locket på baksidan.



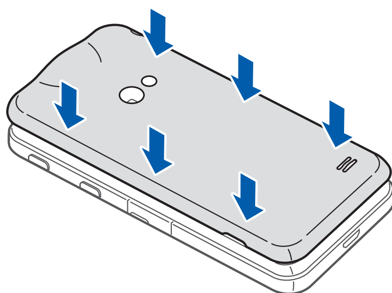
Var försiktig så att du inte skadar naglarna när du tar av locket.

3 Sätt i batteriet.



Antennen är placerad på det övre området på enhetens baksida. Avlägsna inte skyddstejpen som täcker antennen, eftersom detta kan skada antennen.

4 Sätt tillbaka locket.



Ladda batteriet

Innan du börjar använda enheten måste batteriet laddas.

Du kan ladda enheten med en reseadapter eller genom att ansluta enheten till en dator med en USB-kabel.



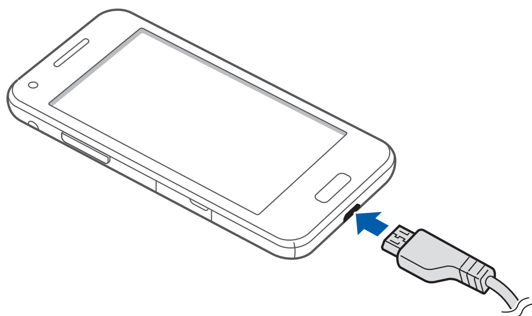
Du ska bara använda laddare och kablar som godkänts av Samsung. Om du använder andra laddare eller kablar kan batterierna explodera eller enheten skadas.



- När batteriet är svagt larmar enheten med en varningssignal och ett meddelande om svagt batteri visas. Dessutom är batteriikonen ▯ tom. Om batteriet blir alltför svagt stängs enheten av automatiskt. Du måste ladda batteriet innan du kan använda enheten igen.
- Om batteriet är helt urladdat kan du inte sätta på enheten, även om reseadaptern är inkopplad. Låt ett helt urladdat batteri laddas i några minuter innan du slår på enheten.

› Ladda med en reseadapter

1 Anslut reseadapterns mindre kontakt till multifunktionsuttaget.



Om reseadaptern ansluts på fel sätt kan allvarliga skador uppstå på enheten. Skador som orsakas av felaktig användning omfattas inte av garantin.

2 Anslut reseadapterns större kontakt till vägguttaget.



- Du kan använda enheten medan den laddas, men då kan det dröja längre innan batteriet är fulladdat.
- När enheten laddar är det inte säkert att pekskärmen fungerar på grund av instabil strömförsörjning. Koppla bort reseadaptern från telefonen, om detta händer.
- Enheten kan bli varm när den laddas. Detta är normalt och påverkar inte enhetens livslängd eller prestanda.
- Ta med enheten och laddaren till ett av Samsungs servicecenter om den inte laddas korrekt.

3 Ta bort reseladdaren från enheten och sedan från vägguttaget när batteriet är fulladdat.

Ta inte ut batteriet innan du kopplar bort reseadaptern. Om du gör detta kan enheten skadas.

Spara energi genom att koppla ur reseadaptern när den inte används. Reseadaptern har inte någon strömknapp, så du måste koppla ur den från strömuttaget, för att stänga av den. Reseadaptern bör vara nära urtaget när den används.

› Ladda med en USB-kabel

Kontrollera att datorn är på innan du börjar ladda.

1 Anslut USB-kabelns ena ände (micro-USB) till multifunktionsuttaget.

2 Anslut USB-kabelns andra ände till en USB-port på datorn.

Beroende på vilken typ av USB-kabel du använder kan det ta en stund innan enheten börjar laddas.

3 Ta bort USB-kabeln från enheten och sedan från vägguttaget när batteriet är fulladdat.

Sätta i ett minneskort (tillval)

För att spara ytterligare multimediefiler måste du sätta i ett minneskort. Din enhet stöder microSD™- och microSDHC™-minneskort med maximal kapacitet på 32 GB (beroende på minneskortstillverkare och typ).

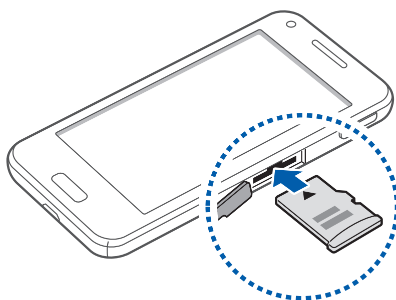


Samsung använder godkända branschstandarder för minneskort, men vissa märken är eventuellt inte helt kompatibla med enheten. Om du använder ett inkompatibelt minneskort kan enheten, minneskortet eller datan på kortet skadas.



- Enheten stöder bara FAT-filstrukturen för minneskort. Om du sätter i ett kort som formaterats med en annan filstruktur uppmanas du att formatera om minneskortet.
- Om du ofta skriver och raderar data på kortet förkortas kortets livslängd.
- När du sätter i ett minneskort i enheten visas filkatalogen på minneskortet i mappen sdcard.

1. Öppna locket till minneskortplatsen.
2. Sätt i ett minneskort med de guldfärgade kontakterna vända nedåt.



3. Tryck in minneskortet i facket tills det fastnar.
4. Stäng locket till minneskortet.

› Ta bort minneskortet

Innan du tar ut minneskortet ska du avinstallera det så att det kan tas ut säkert.

1. I viloläge trycker du på **Program** → **Inställn.** → **Lagring** → **Avinstallera SD-kort** → **OK**.
2. Öppna locket till minneskortplatsen.
3. Tryck försiktigt på minneskortet tills det lossnar från enheten.
4. Ta ut minneskortet.
5. Stäng locket till minneskortet.

› Formatera minneskortet

Om du formaterar minneskortet på en dator kan detta orsaka inkompatibilitet med enheten. Du bör endast formatera minneskortet i enheten.

I viloläge väljer du **Program** → **Inställn.** → **Lagring** → **Avinstallera SD-kort** → **OK** → **Formatera SD-kort** → **Formatera SD-kort** → **Radera allt**.



Tänk på att säkerhetskopiera viktiga data på enheten innan du formaterar minneskortet. Tillverkarens garanti omfattar inte dataförlust till följd av användarens egna åtgärder.

Komma igång

Sätta på och stänga av enheten

Sätt på enheten genom att hålla ned strömknappen. Om du sätter på enheten för första gången ska du ställa in enheten genom att följa anvisningarna på skärmen.

Stäng av enheten genom att hålla ned strömknappen och välja **Stäng av** → **OK**.

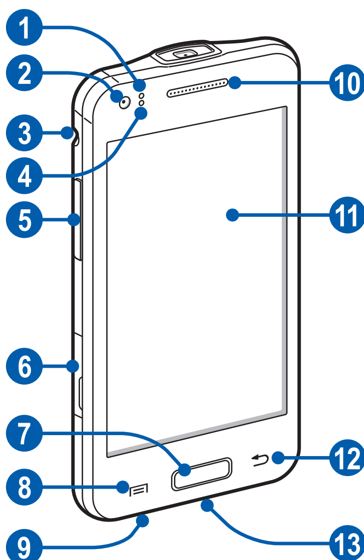


- Följ alla angivna varningar och anvisningar från behörig personal när du befinner dig inom områden där trådlösa enheter inte får användas, till exempel flygplan och sjukhus.
- Växla till profilen Flygläge om du endast vill använda enhetens icke nätverksbundna tjänster. Tryck på och håll ned strömknappen och välj **Flygläge**.

Enhetens delar

› Enhetens utseende

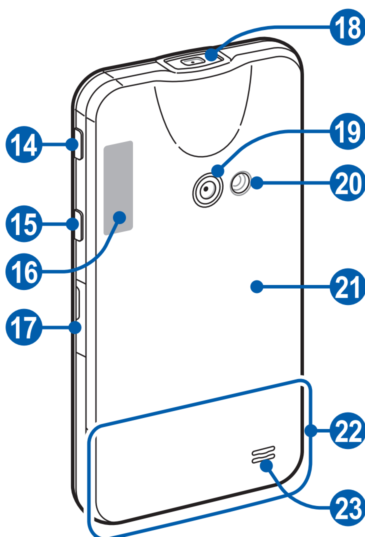
Framsida



Nummer	Funktion
1	Ljussensor
2	Främre kameralins
3	Uttag för headset
4	Närhetssensor
5	Volymknapp
6	SIM-kortplats

Nummer	Funktion
7	Hemknapp
8	Menyknapp
9	Mikrofon
10	Öronhögtalare
11	Pekskärm
12	Bakåtknapp
13	Multifunktionsuttag

Baksida



Nummer	Funktion
14	Projektorknapp
15	Ström-/Omstarts-/Låsknapp
16	GPS-antenn[1]
17	Minneskortsfack
18	Projektorlins
19	Bakre kameralins
20	Fotolampa
21	Lock på baksidan
22	Huvudantenn
23	Högtalare

› Knappar

Knapp		Funktion
	Ström/ Omstart[2]/ Lås	Sätt på enheten (tryck och håll nedtryckt); Öppna snabbmenyerna (tryck och håll nedtryckt); Starta om enheten (tryck och håll nedtryckt i 8-10 sekunder); Lås pekskärmen.
	Projektor	Öppna snabbmenyn för projektorn medan projektorn är på; Slå på eller av projektorn (tryck och håll nedtryckt).

1. Rör inte vid och täck inte området runt antennen med händerna eller andra föremål när du använder GPS-funktionen.
2. Om allvarliga fel uppstår på enheten, om den hänger sig eller fryser, kan du behöva starta om enheten för att återställa enhetens funktion.

Knapp		Funktion
	Meny	Öppna en lista över tillgängliga alternativ på den aktuella skärmen; öppna Googlesökprogrammet i viloläge (tryck och håll nedtryckt); öppna inmatningsfönstret för sökning vid användning av vissa program (tryck och håll nedtryckt).
	Hem	Gå tillbaka till viloskärmen; öppna listan med de senast använda programmen (tryck och håll nedtryckt); Starta Talande röst-programmet (tryck två gånger).
	Åter	Gå tillbaka till föregående skärm.
	Volym	Ställ in telefonens volym.

› Indikatorikoner



Vilka ikoner som visas på skärmen kan variera mellan olika regioner och operatörer.

Ikon	Definition
	Ingen signal
	Signalstyrka
	GPRS-nätet anslutet
	EDGE-nätet anslutet
	UMTS-nätet anslutet

Ikon	Definition
	Öppna åtkomstpunkter för Wi-Fi tillgängliga
	Wi-Fi-åtkomstpunkt ansluten
	Wi-Fi Direct anslutet
	Bluetooth är aktiverat
	Bluetooth-headset är anslutet
	GPS aktiverat
	Samtal pågår
	Samtal parkerat
	Högtalartelefon aktiverad
	Missat samtal
	Synkroniserad med Internet
	Överför data
	Hämtar data
	Vidarekoppling aktiverad
	Ansluten till dator
	USB-Internetdelning aktiverad
	Wi-Fi-delning aktiverad
	Inget SIM- eller USIM-kort
	Nytt text- eller bildmeddelande

Ikon	Definition
	Nytt e-postmeddelande
	Nytt röstmeddelande
	Alarm är aktiverat
	Händelsemeddelanden
	Roaming (utanför det vanliga nätets täckningsområde)
	Tyst läge aktiverat
	Vibrationsläge aktiverat
	Flygläge aktiverat
	Uppspelning av musik pågår
	Uppspelning av musik pausad
	FM-radio spelar i bakgrunden
	Fel inträffade eller åtgärd krävs
	Batteriets laddningsnivå
10:00	Aktuell tid

Använda pekskärmen

Med enhetens pekskärm kan du enkelt välja objekt och utföra funktioner. Lär dig använda pekskärmens standardfunktioner.



- Använd inga vassa verktyg, pekskärmen kan repas.
- Låt inte pekskärmen komma i kontakt med andra elektriska enheter. Elektrostatiska urladdningar kan göra att pekskärmen inte fungerar.
- Låt inte pekskärmen komma i kontakt med vatten. Pekskärmen kan sluta fungera när det är fuktigt eller om den utsätts för vatten.



- För att kunna använda pekskärmen på bästa sätt bör du ta bort skyddsfilmen från skärmen innan du använder enheten.
- Pekskärmen har ett lager som upptäcker små elektriska laddningar som kroppen sänder ut. För bästa prestanda, tryck på pekskärmen med fingertoppen. Pekskärmen reagerar inte när man vidrör den med vassa verktyg, till exempel en blyertspenna eller bläckpenna.

Använd pekskärmen på följande sätt:

- Trycka: Vidrör den med fingret en gång för att välja eller öppna en meny, ett alternativ eller ett program.
- Hålla nedtryckt: Tryck på ett objekt och håll det nedtryckt i över två sekunder, så öppnas en alternativlista.
- Dra: Tryck med fingret och dra det uppåt, nedåt, åt vänster eller höger för att flytta objekt på listor.
- Dra och släpp: Tryck med fingret och håll det nedtryckt på ett objekt, och dra sedan fingret för att flytta objektet.

- Dubbeltryck: Tryck två gånger snabbt med fingret för att zooma in eller ut medan du visar foton eller webbsidor.



- Pekskärmen stängs av när du inte använder enheten under en viss tid. Sätt på skärmen genom att trycka på strömknappen eller hemknappen.
- Du kan även ställa in bakgrundsbelysningen. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Dispaly** → **Skärmtimeout**.

Låsa eller låsa upp pekskärmen och knapparna

Du kan låsa pekskärmen och knapparna för att förhindra att en funktion startas oavsiktligt.

Tryck på strömknappen för att låsa pekskärmen. Om du vill låsa upp aktiverar du skärmen genom att trycka på strömknappen eller startknappen, peka någonstans på skärmen och sedan dra fingret utanför den stora cirkeln.



Du kan aktivera skärmlåsfunktionen för att förhindra att andra använder eller kommer åt dina personliga data och uppgifter som finns sparade på enheten. ► sid. 34

Lära känna viloskärmen

När viloläge används visas viloskärmen på enheten. På viloskärmen kan du se indikatorikoner, widgetar, genvägar till program och andra alternativ.

Viloskärmen har flera paneler. Bläddra till höger eller vänster till en panel på viloskärmen. Du kan även välja en punkt längst ner på skärmen för att gå direkt till motsvarande skärm.

› Lägga till objekt på viloskärmen

Du kan anpassa viloskärmen genom att lägga till genvägar till program eller objekt i program, widgetar eller mappar. Lägg till objekt på viloskärmen så här:

1 Tryck på [≡] → **Lägg till** eller tryck på och håll det tomma området på viloskärmen nedtryckt.

2 Välj alternativkategori → ett alternativ:

- **Widgets**: Lägg till widgetar på viloskärmen.
- **Genvägar**: Lägg till genvägar till objekt, t.ex. program, bokmärken och kontakter.
- **Mappar**: Lägg till en ny mapp eller en genvägsmapp.
- **Bakgrunder**: Ställ in en bakgrundsbild.

› Flytta objekt till viloskärmen

1 Tryck på och håll det objekt som du vill flytta nedtryckt.

2 Dra objektet till den plats du önskar.

› Ta bort objekt från viloskärmen

1 Tryck på och håll det objekt som du vill flytta nedtryckt. Papperskorgen visas längst ner på viloskärmen.

2 Dra objektet till papperskorgen.

3 Släpp objektet, när det blir rött.

› Använda meddelandepanelen

I viloläge eller när ett program används trycker du på området för indikatorikoner och drar fingret nedåt för att öppna meddelandepanelen. Du kan aktivera eller inaktivera trådlösa anslutningsfunktioner och öppna en lista med notifieringar, som meddelanden, samtal, händelser eller processtatus. Dölj panelen genom att dra den nedre delen av listan uppåt.

På meddelandepanelen kan du välja följande alternativ:

- **WiFi**: Aktivera eller inaktivera Wi-Fi-funktionen. ► sid. 104
- **Bluetooth**: Aktivera eller inaktivera den trådlösa anslutningsfunktionen för Bluetooth. ► sid. 101
- **GPS**: Aktivera eller inaktivera GPS-funktionen.
- **Tyst läge**: Aktivera eller inaktivera tyst läge.
- **Auto rotering**: Aktivera eller inaktivera auto-rotering.



Tillgängliga alternativ kan variera beroende på utbudet i det aktuella landet eller hos din operatör.

› Lägga till eller ta bort paneler på viloskärmen

Du kan lägga till eller ta bort paneler på viloskärmen för att organisera widgetar enligt önskemål.

1. I viloläge ska du trycka på [≡] → **Redigera**.
   Du kan också lägga två fingrar på skärmen och klämma ihop dem för att växla till redigeringsläge.
2. Lägg till eller ta bort paneler med följande funktioner:
   - Ta bort en panel genom att hålla miniatyrbilden av en panel nedtryckt och dra den till papperskorgen längst ner på skärmen.
   - Välj ⊕ för att lägga till en ny panel.
   - Ändra på panelordningen genom att hålla miniatyrbilden av en panel nedtryckt och dra den till den plats du önskar.
3. När du är klar trycker du på [↩].

Öppna program

Öppna enhetens program så här:

1 I viloläge väljer du **Program** för att öppna programlistan.

2 Bläddra åt höger eller vänster till en annan programskärm.
Du kan även välja en punkt längst ner på skärmen för att gå direkt till motsvarande skärm.

3 Välj ett program.



- Om du vill använda program som tillhandahålls av Google måste du ha ett Google-konto. Om du inte har ett Google-konto, registrera dig för ett Google-konto.
- Du kan lägga till en genväg för ett program genom att hålla programikonen från programlistan nedtryckt. Du kan flytta ikonen till den plats där du vill ha den på viloskärmen.

4 Tryck på [↩] för att gå tillbaka till den föregående skärmen. Tryck på Hemknappen för att gå tillbaka till viloskärmen.

- Om du roterar enheten när du använder vissa funktioner, kommer gränssnittet automatiskt att roteras. För att förhindra att gränssnittet roteras öppnar du genvägspanelen och väljer **Auto rotering**.
- När du använder enheten kan du ta en skärmbild genom att trycka på och hålla hemknappen och strömknappen nedtryckta samtidigt. Bilden sparas i **Mina filer** → **ScreenCapture**.

› Organisera program

Du kan omorganisera programmen i programlistan genom att ändra ordning eller dela in dem i kategorier som passar dina önskemål och behov.

1. I programlistan ska du trycka på [≡] → **Redigera** → **OK**.
2. Tryck på och håll ett program nedtryckt.
3. Dra en programikon till önskad plats.
   Du kan flytta en programikon till en annan huvudmenyskärm. Du kan också flytta mest använda program bredvid **Hem**.
4. Tryck på [≡] → **Spara**.

För att lägga till en mapp eller panel på menyskärmen, gör så här:

1. I programlistan ska du trycka på [≡] → **Redigera**.
2. Tryck på ett program och håll det nedtryckt.
3. Dra programikonen till **Lägg till mapp** eller **Lägg till sida** längst ned på skärmen.
4. Upprepa steg 2-3 för att lägga till fler program.
5. Dra **Lägg till mapp** eller **Lägg till sida** till skärmen.
   En ny mapp eller panel som innehåller programmen läggs till på menyskärmen.
6. Om du har lagt till en mapp anger du ett namn och väljer **OK**.
7. Tryck på [≡] → **Spara**.

Ändra ordningen på huvudmenyskärmarna:

1. I programlistan placerar du två fingrar på skärmen och klämmer ihop dem.
2. Håll miniatyrbilden av en skärm nedtryckt och dra den till den plats du önskar.

› Öppna program som använts nyligen

1 Håll Hemknappen nedtryckt, så öppnas en lista över program som du har använt nyligen.

2 Välj ett program som du vill öppna.

› Använda uppgiftshanteraren

Enheten kan utföra flera uppgifter och köra flera program samtidigt. Att göra detta kan emellertid resultera i att enheten hänger sig, att minnesproblem uppstår eller att strömförbrukningen ökar. För att undvika dessa typer av problem kan du använda uppgiftshanteraren för att avsluta program som inte är nödvändiga.

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Uppg.hant.** → **Aktiva program**.

   En lista över alla program som för tillfället används på enheten visas.

2 Stäng ett program genom att välja **Avsluta**.

   Stäng alla aktiva program genom att välja **Avsluta alla**.

Anpassa enheten

Få ut mer av enheten genom att anpassa den enligt egna önskemål.

› Ställa in tid och datum

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Datum och tid**.

2 Ställ in tid och datum och ändra andra alternativ.

› Slå på eller av knappljud

I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Ljud** → **Ljud vid val**.

› Ställa in volymen på ringsignalen

Tryck volymknappen uppåt eller nedåt för att ändra ringsignalsvolym.

› Byta till Tyst läge

För att stänga av eller sätta på ljudet på enheten, gör följande:

- I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Telefon** → **Knappsats** och håller **#** nedtryckt.
- Öppna meddelandepanelen högst upp på skärmen och välj **Tyst läge**.
- Tryck och håll ned strömknappen och välj **Tyst läge**.



Du kan ställa in enheten på att informera dig om olika händelser i tyst läge. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Ljud** → **Vibration** → **Alltid** eller **Endast i Tyst läge**.

› Byta ringsignal

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Ljud** → **Telefonens ringsignal**.

2 Välj en ringsignal i listan och välj **OK**.

› Aktivera animering vid fönsterbyte

I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Display** → **Animation** → **Vissa animationer** eller **Alla animationer**.

› Välja bakgrundsbild för viloskärmen

1 I viloläge trycker du på [≡] → **Bakgrundsbild** → ett alternativ.

2 Välj en bild.

3 Välj **Spara** eller **Ange bakgrund**.



Samsung är inte ansvarigt för användning av standardbilder eller standardbakgrunder som finns på enheten.

› Justera skärmens ljusstyrka

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Display** → **Ljusstyrka**.

2 Markera kryssrutan vid **Automatisk ljusstyrka**.

3 Drag skjutreglaget för att justera ljusstyrkan.

4 Välj **OK**.



Skärmens ljusstyrka påverkar hur snabbt enheten förbrukar batteriet.

› Ange ett skärmlås

Du kan låsa pekskrämen genom att aktivera skärmens låsfunktion. Din enhet efterfrågar upplåsningskoden varje gång du slår på enheten eller låser upp pekskärmen.



- Om du glömmer PIN-koden ska du ta med enheten till ett Samsung servicecenter för att återställa den.
- Samsung är inte ansvarigt för förlust av säkerhetskoder eller privat information eller andra skador som orsakats av olagliga program.

Ställa in ett upplåsningsmönster

1 Öppna programlistan i viloläget och välj **Inställn.** → **Plats och säkerhet** → **Ange skärmlås** → **Mönster**.

2 Se exempelmönstren och anvisningarna på skärmen, och välj **Nästa**.

3 Rita ett mönster genom att dra fingret mellan minst fyra punkter och välj **Fortsätt**.

4 Rita mönstret igen och välj **Bekräfta**.

Ställa in en upplåsnings-PIN-kod

1 Öppna programlistan i viloläget och välj **Inställn.** → **Plats och säkerhet** → **Ange skärmlås** → **PIN**.

2 Ange en ny PIN-kod (siffror) och välj **Fortsätt**.

3 Ange PIN-koden igen och välj **OK**.

Ställa in ett upplåsningslösenord

1. Öppna programlistan i viloläget och välj **Inställn.** → **Plats och säkerhet** → **Ange skärmlås** → **Lösenord**.
2. Ange ett nytt lösenord (alfanumerisk) och välj **Fortsätt**.
3. Ange lösenordet igen och välj **OK**.

› Låsa SIM- eller USIM-kortet

Du kan låsa enheten genom att aktivera den PIN-kod som medföljer SIM- eller USIM-kortet.

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Plats och säkerhet** → **Ställ in SIM-kortslås** → **Lås SIM-kort**.
2. Ange PIN-koden och välj **OK**.

När PIN-låset har aktiverats måste du ange PIN-koden varje gång du slår på enheten.



- Om du anger fel PIN-kod för många gånger blockeras SIM- eller USIM-kortet. Du måste ange en PUK-kod (upplåsningskod) för att låsa upp SIM- eller USIM-kortet.
- Om du blockerar SIM- eller USIM-kortet genom att ange fel PUK-kod måste du kontakta operatören för att låsa upp det.

› Aktivera funktionen Sök min mobil

Om någon sätter i ett nytt SIM- eller USIM-kort i enheten skickas kontaktnumret automatiskt till angivna mottagare med funktionen Hitta min mobila enhet för att hjälpa dig hitta och återfå enheten.

För att använda den här funktionen behöver du ett Samsung-konto för att fjärrstyra enheten från Internet.

1. Öppna programlistan i viloläget och välj **Inställn.** → **Plats och säkerhet** → **Varning för SIM-kortsänd.**
2. Välj **Logga in**, ange din e-postadress och ditt lösenord för Samsung-kontot och välj **Logga in**.
   För att skapa ett Samsung-konto väljer du **Registr. dig**.
3. Välj **Mottagare för med.varning**.
4. Ange lösenordet för Samsung-kontot igen och välj **OK**.
5. Ange ett telefonnummer inklusive landskod (med +).
6. Skriv ett textmeddelande som ska skickas till mottagarna.
7. Välj **Klar**.

Skriva text

Du kan skriva in text genom att välja tecken på det virtuella tangentbordet eller genom att mata in handskrift på skärmen.



Det går inte att skriva på vissa språk. Du bör ändra skriftspråket till ett av de språk som stöds för att skriva text. ► sid. 140

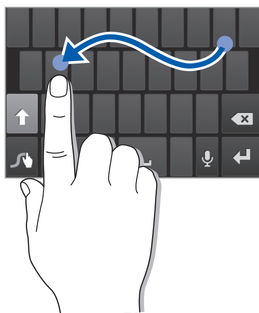
› Ändra tangentbordstyp

Du kan ändra tangentbordstyp så här: Tryck på och håll in textinmatningsfältet och välj **Inmatningsmetod** → en tangentbordstyp (Samsung-kappsats eller Swype).

› Ange text med Swype tangentbord

1 Välj första tecknet i ett ord och dra fingret till det andra tecknet utan att ta bort fingret från skärmen.

2 Fortsätt tills du är klar med ordet.



3 Släpp upp fingret på det sista tecknet.

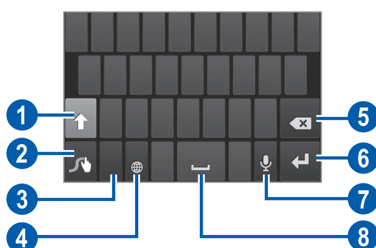
4 Välj när rätt ord visas för att infoga ett blanksteg. Om rätt ord inte visas väljer du ett alternativt ord från den lista som öppnas.

5 Upprepa steg 1-4 för att avsluta texten.



- Du kan också trycka på tangenterna för att skriva text.
- Du kan hålla en tangent nedtryckt för att använda tecken på den övre hälften av tangenten. När du håller en tangent nedtryckt tills teckenlistan visas, kan du ange specialtecken eller symboler.

Du kan även använda följande knappar:

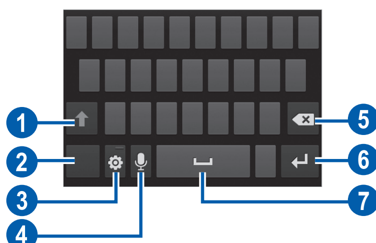


Nummer	Funktion
1	Ändra skiftläge.
2	Ange det rekommenderade ordet eller lägg till ett nytt ord i ordlistan; Öppna knappsatsinställningar (tryck och håll nedtryckt).
3	Växla mellan läget Nummer/Symbol och ABC.
4	Ändra inmatningsspråk.
5	Radera inmatningen.
6	Börja på ny rad.
7	Ange text med rösten. Den här funktionen kanske inte är tillgänglig på grund av på valt inmatningsspråk.
8	Infoga ett blanksteg.

› Ange text med Samsung-knappsatsen

1. Välj ⚙ → **Knappsatstyper i stående läge** och välj en textinmatningsmetod.
   Du kan välja en av inmatningsmetoderna för knapparna (QWERTY eller traditionell knappsats) eller inmatningsmetod för handskrift.
2. Skriv text genom att välja alfanumeriska knappar eller genom att skriva på skärmen.

Du kan även använda följande knappar:



Nummer	Funktion
1	Ändra skiftläge.
2	Växla mellan läget Nummer/Symbol och ABC.
3	Öppna knappsatsinställningar; Ändra tangentbordstyp (tryck och håll nedtryckt).
4	Ange text enligt röst. Ikonen är endast tillgänglig när du aktiverar röstinmatningsfunktionen för Samsung-knappsatsen. Den här funktionen kanske inte är tillgänglig på grund av på valt inmatningsspråk.
5	Radera inmatningen.
6	Börja på ny rad.
7	Infoga ett blanksteg.

› Kopiera och klistra in text

När du skriver text kan du använda texten i andra program med hjälp av funktionen för att kopiera och klistra in.

1. Placera markören över den text som du vill kopiera.
2. Välj .
3. Välj **Välj ord** eller **Välj alla** för att markera den text du önskar.
4. Dra eller för att välja önskad text.
5. Välj **Kopiera** för att kopiera och **Klipp ut** för att klippa ut texten till urklipp.
6. Placera markören i ett annat program där du vill klistra in texten.
7. Välj → **Klistra in** för att infoga texten från urklipp i textfältet.

Hämta program från Google Play

Enheten är baserad på Android-plattformen och du kan utöka funktionerna genom att installera fler program.

På Google Play kan du på ett snabbt och enkelt sätt köpa spel och mobilprogram.



- Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.
- Användarfiler från hämtade program sparas i enhetens internminne.

› Installera ett program

1. I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Play Butik**.
2. Välj **Godkänn** när villkoren visas.
3. Sök efter en fil eller ett program och hämta filen eller programmet.

› Avinstallera ett program

1. Från startsidan på Google Play väljer du [≡] → **Mina appar**.
2. Välj det objekt som du vill ta bort.
3. Välj **Avinstallera** → **OK**.

Hämta filer från Internet

När du hämtar filer eller internetprogram från Internet sparas de på ett minneskort i telefonen.

Filer som du hämtar från Internet kan innehålla virus som kan skada telefonen. Minska risken genom att endast hämta filer från sidor som du litar på.

Vissa mediefiler innehåller Digital Rights Management för att skydda upphovsrätten. Det här skyddet kan hindra dig från att hämta, kopiera, ändra eller överföra vissa filer.

Hämta filer från Internet

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Internet**.
2. Sök efter en fil eller ett program och hämta filen eller programmet.

Om du vill installera program som har hämtats från andra webbplatser än Google Play, måste du välja **Inställn.** → **Program** → **Okända källor** → **OK**.

Synkronisera data

Du kan synkronisera data med olika webbservrar och säkerhetskopiera eller återställa data.

När synkroniseringen är klar är telefonen fortfarande ansluten till webben. Om du ändrar något på webben visas den uppdaterade informationen på enheten och synkroniseringen påbörjas automatiskt, och tvärtom.



Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.

› Ställa in ett serverkonto

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Konton och synkning**.
2. Välj **Lägg till konto** → en kontotyp.
3. Följ anvisningarna på skärmen för att avsluta kontoinställningen.

› Aktivera automatisk synkronisering

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Konton och synkning**.
2. Välj **Autosynkning**.
3. Välj konto.
4. Välj de program som du vill synkronisera.

Du kan undanta program från automatisk synkronisering genom att avmarkera kryssrutan bredvid önskat program.

› Synkronisera data manuellt

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Konton och synkning**.
2. Välj konto.
3. Välj **Synkronisera nu**. De data du har ställt in för synkronisering börjar synkroniseras på enheten.

Kommunikation

Samtal

Lär dig använda samtalsfunktioner, till exempel att ringa och besvara samtal, med alternativ som är tillgängliga under samtal, samt att anpassa och använda samtalsrelaterade funktioner.

› Ringa eller besvara ett samtal

Du kan använda knapparna eller pekskärmen när du ringer, tar emot, avslutar eller avvisar samtal.



- När du sätter på närhetssensorn slås enheten automatiskt av och låser pekskärmen för att förhindra oavsiktliga inmatningar när du håller enheten nära ansiktet. ► sid. 133
- Statisk elektricitet som laddas ur från kroppen eller kläder kan störa närhetssensorn under ett samtal.

Ringa upp

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Telefon** → **Knappsats**, och anger riktnummer och telefonnummer.

2 Tryck på för att ringa ett röstsamtal.
Välj om du vill ringa ett videosamtal.

3 Avsluta samtalet genom att att välj **Avsl. samt**.



- Du kan spara nummer som du ringer ofta i telefonboken. ► sid. 81
- Du kan snabbt gå till samtalslistan och ringa nummer du ringt nyligen genom att trycka på **Telefon** → **Loggar**.

Besvara ett samtal

1. Dra utanför den stora cirkeln vid inkommande samtal.

   När telefonen ringer, tryck på volymknappen för att tysta ringsignalen.

2. Avsluta samtalet genom att att välj **Avsl. samt**.

Avvisa ett samtal

Dra utanför den stora cirkeln vid inkommande samtal.

Välj **Avvisa med meddelande** för att skicka ett meddelande när du avvisar ett inkommande samtal.

> Ange först ett textmeddelande som ska skickas till de personer som ringer. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Samtal** → **Ange avvisningsmed.**

Ringa utlandssamtal

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Telefon** → **Knappsats**, och tryck på och håll **0** nedtryckt för att infoga **+**-tecknet.
2. Ange hela telefonnumret (landsnummer, riktnummer och telefonnummer) och tryck sedan på för att slå numret.

› Använda ett headset

Om du ansluter ett headset till enheten kan du besvara och kontrollera samtal utan att använda händerna så här:

- Besvara ett samtal genom att trycka på headset-knappen.
- Håll headset-knappen nedtryckt för att avvisa ett samtal.
- Parkera ett samtal eller återta ett parkerat samtal genom att hålla headset-knappen nedtryckt.
- Avsluta ett samtal genom att trycka på headset-knappen.

› Använda alternativ under ett röstsamtal

Du kan använda följande alternativ medan ett röstsamtal pågår:

- Ställ in röstvolymen genom att trycka volymknappen uppåt eller nedåt.
- Parkera ett samtal genom att välja ⏸. Hämta ett parkerat samtal genom att välja ▶.
- Om du vill ringa upp ett andra samtal väljer du **L t samtal** och slår sedan ett nytt nummer.
- För att besvara ett andra samtal drar du 📞 utanför cirkeln när du hör signaler för samtal väntar. Telefonen frågar om du vill avsluta eller parkera det första samtalet. Du måste abonnera på samtal väntar-tjänsten för att använda den här funktionen.
- För att öppna uppringningsskärmen väljer du **Knappsats**.
- Aktivera högtalarfunktionen genom att välja **Högt.**



I bullrig miljö kan det ibland vara svårt att höra motparten när högtalarfunktionen används. Du hör bättre om du använder normalt telefonläge.

- Stäng av mikrofonen så att motparten inte kan höra dig genom att välja **Ljud av**.
- Lyssna på och prata med motparten via Bluetooth-headset genom att välja **Headset**.
- För att öppna telefonboken trycker du på [≡] → **Kontakter**.
- För att lägga till ett memo trycker du på [≡] → **Memo**.
- Växla mellan de två samtalen genom att välja **Växla**.
- Upprätta ett gruppsamtal (konferenssamtal) genom att ringa eller besvara ett andra samtal och välja **Sammanfoga** när du är ansluten till den andra deltagaren. Upprepa för att lägga till fler parter. Du måste abonnera på gruppsamtalstjänsten för att använda den här funktionen.

› Använda alternativ under ett videosamtal

Du kan använda följande alternativ medan ett videosamtal pågår:

- Växla mellan det främre och bakre kameraobjektivet genom att välja **Byt kamera**.
- Stäng av mikrofonen så att motparten inte kan höra dig genom att välja **Ljud av**.
- Dölj din bild för motparten genom att välja [≡] → **Dölj mig**.
- Välj en annan bild som ska visas för motparten genom att välja [≡] → **Utgående bild**.
- För att öppna uppringningsskärmen. Välj [≡] → **Knappsats**.
- Lyssna på och prata med motparten via Bluetooth-headsetet genom att välja [≡] → **Växla till headset**.
- Aktivera högtalarfunktionen genom att trycka på [≡] → **Högtalare på/av**.
- För att använda den andra partens bild håller du den andra partens bilden nedtryckt. Du kan ta en bild av skärmen eller spela in videosamtalet.

› Visa och ringa upp nummer för missade samtal

Nummer för samtal som du har missat visas på skärmen. Öppna meddelandepanelen och välj meddelandet om missade samtal, för att ringa upp numret för det missade samtalet.

› Använda extrafunktioner

Du kan använda flera andra samtalsfunktioner, till exempel automatisk blockering, FDN-läge (Fixed Dialling Number), vidarekoppling och samtalsspärrar.

Ställa in automatisk blockering

Med automatisk avvisning kan du avvisa samtal från vissa nummer automatiskt. För att aktivera autoavvisning och skapa autoavvisningslistor, gör så här:

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Samtal** → **Samtalsavvisning**.
2. Välj **Läge för automatisk avvisning** → ett alternativ.

Alternativ	Funktion
Alla nummer	Avvisa alla samtal.
Nr. automatisk avvisning	Avvisa samtal från telefonnumer på listan för automatisk blockering.

3. Välj **Lista för automatisk blockering**.
4. Välj **Lägg till** och ange ett telefonnummer.
5. Välj **Uppfyller kriterier** → ett alternativ (om det behövs).
6. Välj **Spara**.
7. Upprepa steg 4-6 om du vill lägga till fler nummer.

Använda FDN-läge (förprogrammerade nummer)

I FDN-läge, begränsar telefonen utgående samtal, utom till de nummer som lagrats i FDN-listan. Aktivera FDN-läge så här:

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Samtal** → **Extra inställningar** → **Förprogrammerade nummer** → **Aktivera FDN**.
2. Ange den PIN2 som följde med SIM- eller USIM-kortet och välj **OK**.
3. Välj **FDN-lista** och lägg till de kontakter som ska användas i FDN-läge.

Ställa in vidarekoppling av samtal

Med nätverksfunktionen vidarekoppling kan inkommande samtal skickas till ett annat nummer som du har angett. Du kan ställa in funktionen separat för olika tillfällen när du inte kan ta emot samtal, till exempel under ett pågående samtal eller när du befinner dig utanför ditt täckningsområde.

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Samtal** → **Vidarebefordran av samtal** → en samtalstyp.
2. Välj en inställning.
3. Ange ett nummer som samtal ska vidarebefordras till och välj **Aktivera**.

   Inställningen skickas till nätverket.

Ställa in samtalsspärrar

Med nätverksfunktionen samtalsspärrar kan vissa samtalstyper begränsas. Du kan även förhindra att andra personer ringer med din enhet.

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Samtal** → **Extra inställningar** → **Samtalsspärrar** → en samtalstyp.
2. Välj ett alternativ för samtalsspärr.
3. Ange ett lösenord för samtalsspärrar och välj **OK**.
   Inställningen skickas till nätverket.

Ställa in samtal väntar

Med nätverksfunktionen samtal väntar hörs en signal vid inkommande samtal när ett tidigare samtal redan pågår. Funktionen kan bara användas vid röstsamtal.

I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Samtal** → **Extra inställningar** → **Samtal väntar**. Inställningen skickas till nätverket.

› Visa samtalsloggar

Du kan visa loggar över dina samtal och meddelanden som filtrerats efter typ.

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Telefon** → **Loggar**.
2. Tryck på [≡] → **Vy** → ett alternativ för att sortera samtalsloggar.



Från samtalsloggarna kan du ringa ett samtal eller skicka ett meddelande direkt till en kontakt genom att dra kontakten åt höger eller vänster.

3. Välj en logg som du vill visa information om.



Från informationsvyn kan du slå numret, skicka ett meddelande till numret eller lägga till numret i telefonboken eller den automatiska spärrlistan.

Meddelandehantering

Lär dig skapa och skicka textmeddelanden (SMS), bildmeddelanden (MMS) och visa och hantera meddelanden du har skickat eller tagit emot.



Ytterligare avgifter för att skicka och ta emot meddelanden kan tillkomma när du befinner dig utanför din operatörs täckningsområde. Kontakta din operatör om du vill ha mer information.

› Skicka ett textmeddelande

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Meddelandehantering**.

2 Välj [icon].

3 Lägg till mottagare för ditt meddelande.

- Ange telefonnummer manuellt och separera dem med ett semikolon eller ett komma.
- Välj telefonnummer från listorna genom att välja [icon].

4 Välj **Tryck och ange meddelande** och ange meddelandetexten.

Infoga känsloikoner genom att trycka på [≡] → **Infoga smiley**.

5 Välj **Sänd** för att skicka meddelandet.

› Skicka ett MMS

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Meddelandehantering**.

2 Välj [icon].

3 Lägg till mottagare för ditt meddelande.

- Ange telefonnummer eller e-postadresser manuellt och separera dem med ett semikolon eller ett komma.
- Välj telefonnummer eller e-postadresser från listorna genom att välja [kontakter].



När du anger en e-postadress, kommer telefonen att omvandla meddelandet till ett multimediameddelande.

4 Tryck på [≡] → **Lägg till rubrik** och lägg till ett ämne för meddelandet.

5 Välj **Tryck och ange meddelande** och ange meddelandetexten.

Infoga känsloikoner genom att trycka på [≡] → **Infoga smiley**.

6 Välj [bifoga] och lägg till ett objekt.

Du kan välja en fil i fillistan eller skapa ett nytt foto, videoklipp eller ljudklipp.

7 Välj **Sänd** för att skicka meddelandet.

› Visa ett text- eller multimediameddelande

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Meddelandehantering**.

Dina meddelanden är grupperade i meddelandetrådar efter kontakt, som i t ex Messenger.

2 Välj en kontakt.

3 Välj ett meddelande för att visa detaljerna för ett multimediameddelande.

› Lyssna på röstmeddelanden

Om du har angett att missade samtal ska vidarekopplas till röstbrevlådan kan de som ringer dig lämna röstmeddelanden när du inte svarar på inkommande samtal. Gå till röstbrevlådan och lyssna på röstmeddelanden så här:

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Telefon** → **Knappsats** och håller sedan **1** nedtryckt.

2 Följ anvisningarna från röstbrevlådan.



Du måste spara numret till röstbrevlådan innan du använder tjänsten. Du får numret från din operatör.

Google Mail

Du kan hämta nya e-postmeddelanden från Google Mail™ till inkorgen. När du går till det här programmet, visas inkorgsskärmen. Antalet olästa meddelanden visas på namnlisten och olästa meddelanden visas i fetstil.



- Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.
- Google Mail-menyn kan ha andra beteckningar beroende på din operatör.

› Skicka ett e-postmeddelande

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Google Mail**.

2 Välj **OK** om du startar programmet för första gången.

3 Tryck på [≡] → **Skriv**.

4 Ange ett namn eller en adress i mottagarfältet.

5 Skriv en rubrik och ett meddelande.

6 Bifoga en bildfil genom att trycka på [≡] → **Bifoga** → en fil.

7 Tryck på för att skicka meddelandet.

› Visa e-postmeddelanden

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Google Mail**.

2 Välj ett e-postmeddelande.

Använd följande alternativ i meddelandevyn:

- Svara på meddelandet genom att välja .
- Svara på meddelandet och till alla mottagare genom att välja → **Svara alla**.
- Vidarebefordra meddelandet till andra personer genom att välja → **Vidarebefordra**.
- Om du vill lägga till en stjärna till meddelandet väljer du .
- Visa en bilaga genom att välja **Förhandsgranskn**. Om du vill spara den på enheten väljer du **Hämta**.
- Arkivera meddelandet genom att välja **Arkivera**.
- Radera meddelandet genom att välja **Ta bort**.
- Flytta till föregående eller nästa meddelande genom att välja eller .

› Organisera e-post efter etiketter

Du kan sortera din e-post genom att sätta etiketter på dina meddelanden. Du kan sortera meddelanden efter etikettsfilter.

Sätta en etikett på ett meddelande

1. Håll ett meddelande nedtryckt på inkorgsskärmen.
2. Välj **Ändra etiketter**.
3. Välj en etikett och välj **OK**.

Filtrera meddelanden

1. På skärmen för inkorgen trycker du på [≡] → **Öppna etiketter**.
2. Välj etiketten för de meddelanden som du vill se.

E-post

Lär dig att skicka och visa e-postmeddelanden via ditt personliga e-postkonto eller företagets e-postkonto.

› Skapa ett e-postkonto

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **E-post**.
2. Ange e-postadress och lösenord.
3. Välj **Nästa** (för e-postkonton som Google Mail och Yahoo) eller **Manuell inst.** (för andra e-postkonton för företag).
4. Följ anvisningarna på skärmen.

När du är klar med inställningen för e-postkontot, laddas e-postmeddelandena ner till enheten. Om du har skapat fler än två konton kan du växla mellan olika e-postkonton. Välj ett kontonamn längst upp till vänster på skärmen och välj ett konto som du vill hämta meddelanden från.

› Skicka ett e-postmeddelande

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **E-post**.

2 Välj [icon].

3 Lägg till mottagare för ditt meddelande.
- Ange e-postadresser manuellt och separera dem med ett semikolon eller ett komma.
- Välj e-postadresser från listorna genom att välja [icon].
- Om du vill lägga till fler mottagare trycker du på [≡] → **Lägg till kopia/hemlig kopia**.

4 Markera rubrikfältet och skriv en rubrik.

5 Markera textfältet och skriv e-posttexten.

6 Välj **Bifoga** och bifoga en fil.

Du kan inte lägga till DRM (Digital Rights Management)-skyddade filer.

7 Välj **Sänd** för att skicka meddelandet.

Om du inte är uppkopplad mot nätet, eller är utanför operatörens täckningsområde, sparas meddelandet i meddelandelistan tills du återigen är uppkopplad eller inom täckningsområdet.

› Visa ett e-postmeddelande

När du öppnar ett e-postkonto kan du visa tidigare mottagna meddelanden offline eller ansluta till e-postservern för att visa nya meddelanden. E-postmeddelanden som du har hämtat kan visas offline.

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **E-post** → ett e-postkonto.

2 Tryck på [≡] → **Uppdatera** för att uppdatera meddelandelistan.

3 Välj ett e-postmeddelande.

Använd följande alternativ i meddelandevyn:

- Flytta till föregående eller nästa meddelande genom att välja ▲ eller ▼.
- Om du vill flytta meddelandet till en annan mapp väljer du .
- Radera meddelandet genom att välja .
- Svara på meddelandet genom att välja → **Svara**.
- Vidarebefordra meddelandet till andra personer genom att välja → **Vidarebefordra**.
- För att visa en bilaga väljer du intill bilagefältet och sedan väljer du bilagan. För att spara den på enheten väljer du .

Talk

Så här chattar du med vänner och familj via Google Talk™.



Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.

› Lägga till kompisar i kompislistan

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Talk**.
   I kompislistan visas alla Google Talk-kontakter på en gång.
2. Tryck på [≡] → **Lägg till kompis**.
3. Skriv en e-postadress för kompisen och välj **Skicka inbjudan**.

När kompisen accepterar inbjudan, läggs han/hon till i din kompislista.

› Börja chatta

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Talk**.
2. Välj en kompis i kompislistan. Chattskärmen öppnas.
3. Skriv meddelandet och välj **Skicka**.
   Infoga känsloikoner genom att trycka på [≡] → **Mer** → **Infoga känsloikon**.
4. Växla mellan aktiva chattar genom att trycka på [≡] → **Byt chatt**.
5. Avsluta chatten genom att trycka på [≡] → **Avsluta chatt**.

ChatON

Lär dig att chatta med vänner och familj i ChatON. Det här är en snabbmeddelandefunktion som är baserad på mobiltelefonnummer, oavsett enhetstyp eller operativsystem. Medan du för ett samtal med dina kontakter kan du skicka olika multimediefiler och data, till exempel foton, videor, kontaktnummer och animerade meddelanden.

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **ChatON**.
2. Välj en region → **Nästa** om du startar programmet för första gången. Läs sedan villkoren och välj **Acceptera**.
3. Följ anvisningarna på skärmen för att avsluta kontoinställningen.
4. Chatta med vänner och familj direkt.

Messenger

Läs om hur du skickar snabbmeddelanden till och tar emot snabbmeddelanden från vänner och familj med snabbmeddelandeprogrammet Google+.

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Messenger**.



Om det är första gången du startar det här programmet följer du anvisningarna på skärmen för att skapa kontot.

2 Skriv och skicka meddelandet.

Google+

Läs om hur du öppnar Googles sociala nätverkstjänst. Du kan skapa grupper för att skicka och ta emot snabbmeddelanden och överföra foton.

1 I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Google+**.



Om det är första gången du startar det här programmet följer du anvisningarna på skärmen för att skapa kontot.

2 Välj en social nätverksfunktion.

Social Hub

Lär dig hur du använder Social Hub™, programmet för integrerad kommunikation för Social Network Service (SNS), e-post, meddelanden, direktmeddelanden (IM), kontakter eller kalenderinformation. Gå till socialhub.samsungapps.com om du vill veta mer.

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Social Hub**.

2 Kontrollera och använd innehåll som levereras via Social Hub.

Kamera

Lär dig ta foton, spela in videoklipp och visa dem. Du kan ta foton med upplösningar på upp till 2560 x 1920 pixlar (5 megapixlar) och videoklipp med upplösningar på upp till 1280 x 720 pixlar.

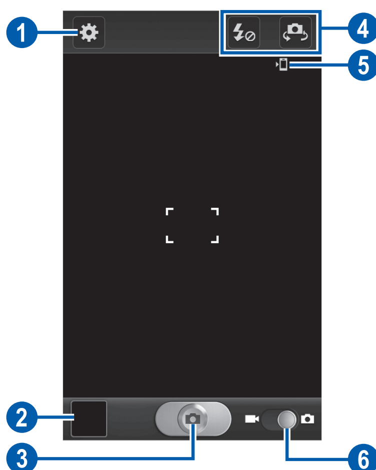


- Kameran slås av automatiskt om du inte använder den under en viss tid.
- Minneskapaciteten kan variera beroende på motivet och fotograferingsförhållandena.

› Ta ett foto

1 I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Kamera** för att slå på kameran.

2 Rikta objektivet mot motivet och välj nödvändiga inställningar.



Nummer	Funktion
1	Ändra kamerainställningarna.
2	Öppna bildvisaren för att visa foton som du har tagit.
3	Ta ett foto.
4	Använda genvägar för kamera. • : Ändra inställningar för blixt. • : Växla mellan det främre och det bakre kameraobjektivet. Du kan lägga till eller ta bort genvägar till ofta använda alternativ. ► sid. 69
5	Visa standardplatsen för lagring.
6	Växla till videokamera.

3 Tryck där du vill fokusera på förgranskningsskärmen.
Fokusramen flyttar till den plats du trycker på och blir grön när motivet är i fokus.

4 Välj när du vill ta fotot.
Fotot sparas automatiskt.

När du har tagit fotona kan du se dem genom att välja bildvisarikonen.

- För att visa fler foton, bläddra åt vänster eller höger.
- Om du vill zooma in placerar du två fingrar på skärmen och för dem ifrån varandra. För att zooma ut för du fingrarna mot varandra. Du kan också dubbeltrycka på skärmen.
- Välj **Dela** för att skicka ett foto till andra.
- Välj **Radera** för att radera fotot.

- Om du vill använda ytterligare funktioner med ett foto väljer du **Mer** och använder följande alternativ:
  - **Använd som**: Använd ett foto som en bakgrundsbild eller som en ID-bild för en kontakt.
  - **Byt namn**: Byt namn på en fotofil.

› Ta ett foto med förinställda alternativ för olika motiv

Det finns förinställda inställningar för olika motiv i kameran. Du kan välja rätt läge enligt fotograferingsförhållanden och motiv.

När du tar foton på natten kan du till exempel välja nattläge där längre exponeringstid används.

1. I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Kamera** för att slå på kameran.
2. Välj [⚙] → **Fotoprogram** → ett motiv.
3. Tryck på [↩].
4. Gör nödvändiga inställningar.
5. Välj [📷] när du vill ta fotot.

› Ta ett foto i läget självporträtt

Du kan lätt fotografera dig själv med det främre kameraobjektivet.

1. I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Kamera** för att slå på kameran.
2. Välj [⚙] → **Självporträtt**.
3. Gör nödvändiga inställningar.
4. Välj [📷] när du vill ta fotot.

› Ta ett foto i läget för leendeavkänning

Kameran kan känna igen personers ansikten och hjälpa dig att fotografera dem när de ler.

1. I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Kamera** för att slå på kameran.
2. Välj ⚙ → **Fotoläge** → **Leendebild**.
3. Gör nödvändiga inställningar.
4. Rikta kameraobjektivet mot motivet och välj 📷.
   Enheten känner igen personer i en bild och känner av deras leenden. När motivet ler tas ett foto automatiskt.

› Ta en panoramabild

Du kan ta breda panoramabilder med fotograferingsläget panorama. Det är ett praktiskt läge för att fotografera landskap.

1. I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Kamera** för att slå på kameran.
2. Välj ⚙ → **Fotoläge** → **Panorama**.
3. Gör nödvändiga inställningar.
4. Välj 📷 för att ta det första fotot.
5. Rör enheten långsamt i den riktning du valde och anpassa den gröna ramen efter sökaren.
   När den gröna ramen och sökaren passar ihop tar kameran automatiskt nästa bild.
6. Slutför panoramafotot genom att upprepa steg 5.

› Ta ett action-foto

Du kan ta bilder av ett rörligt motiv och kombinera dessa till ett enda foto som visar händelsen.

1 I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Kamera** för att slå på kameran.

2 Välj ⚙ → **Fotoläge** → **Action-bild**.

3 Gör nödvändiga inställningar.

4 Välj 📷 för att ta första fotot.

5 Flytta enheten för att följa det rörliga motivet.
Enheten tar automatiskt på varandra följande foton.

6 Fortsätt att följa motivet tills enheten har tagit alla bilder som behövs för action-fotot.

› Ta ett foto i läget Teckning

Du kan ta foton med teckningseffekter.

1 I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Kamera** för att slå på kameran.

2 Välj ⚙ → **Fotoläge** → **Cartoon**.

3 Gör nödvändiga inställningar.

4 Välj 📷 när du vill ta fotot.

› Anpassa kamerans inställningar

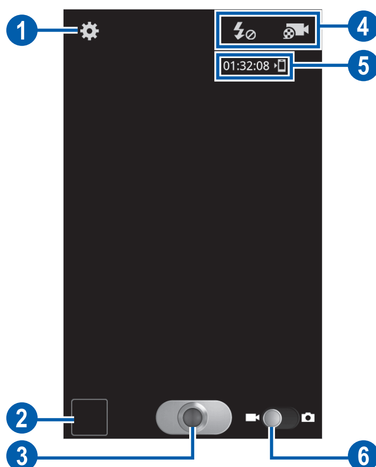
Innan du tar en bild ska du välja ⚙ för att få tillgång till följande alternativ:

Alternativ	Funktion
Redigera genvägar	Lägg till eller ta bort genvägar till ofta använda alternativ.
Självporträtt	Växla mellan det främre och det bakre kameraobjektivet.
Fotolampa	Ändra inställningen för blixt; Du kan sätta på och stänga av fotolampan manuellt eller ange att den ska användas automatiskt när det behövs.
Fotoläge	Ändra fotograferingsläge.
Fotoprogram	Ändra motivläge.
Exponeringsvärde	Ställ in exponeringsvärdet.
Fokusläge	Ta närbilder eller ställ in fokus på objektet.
Självutlösare	Välj längden på tidsfördröjningen innan fotot tas.
Effekter	Använd en specialeffekt, till exempel sepia eller svartvita toner.
Upplösning	Ändra upplösning.
Vitbalans	Justera färgbalansen enligt ljusförhållandena.
ISO	Ställ in känsligheten för kamerans bildsensor.

Alternativ	Funktion
Mätning	Välj typ av exponeringsmätning.
Blinkningsavkänning	Ställ in kameran på att varna när folk blundar.
Riktlinjer	Visa rutnät på förhandsgranskningsskärmen.
Bildkvalitet	Ställ in kvaliteten på dina foton.
GPS-tagg	Ange att platsinformation ska visas för dina foton. • För att förbättra GPS-signalerna bör du undvika att fotografera på platser där signalen kan blockeras, till exempel mellan byggnader eller på låglänta områden, eller i dåligt väder. • Din plats visas eventuellt på bilderna om du överför dem till Internet. Inaktivera GPS-tagginställningarna för att undvika detta.
Lagring	Ange en minnesplats där foton ska lagras.
Nollställ	Återställ menyer och fotoalternativ.

› Spela in en video

1. I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Kamera** för att slå på kameran.
2. Dra reglaget till videokameran för att slå på videokameran.
3. Rikta objektivet mot motivet och välj nödvändiga inställningar.



Nummer	Funktion
1	Ändra inställningar för videokameran.
2	Öppna bildvisaren för att visa videoklipp som du har spelat in.
3	Spela in ett videoklipp.
4	Använda genvägar för videokamera. • : Ändra inställningar för blixt. • : Ändra inspelningsläge. Du kan lägga till eller ta bort genvägar till ofta använda alternativ. ► sid. 69

Nummer	Funktion
5	Kontrollera videokamerans status. • 01:32:08 : Hur länge ett videoklipp kan spelas in (beroende på tillgängligt minne) • : Standardplats för lagring
6	Växla till kameran.

4 Välj för att starta inspelningen.

5 Välj när du vill avsluta inspelningen.
Videoklippet sparas automatiskt.

Det går eventuellt inte att spela in videoklipp korrekt på minneskort med låg överföringshastighet.

Välj bildvisarikonen när ett videoklipp har spelats in, för att visa de inspelade videoklippen.

- För att visa fler videoklipp, bläddra åt vänster eller höger.
- Spela upp ett videoklipp genom att välja .
- Välj **Dela** för att skicka en video till andra.
- Välj **Radera** för att radera videon.
- Om du vill använda ytterligare funktioner med en video ska du välja **Mer** och använda följande alternativ:
  - **Starta**: Spela upp ett videoklipp.
  - **Byt namn**: Byt namn på en videofil.

› Anpassa inställningarna för videokameran

Innan du spelar in en video väljer du ⚙ för att få tillgång till följande alternativ:

Alternativ	Funktion
Redigera genvägar	Lägg till eller ta bort genvägar till ofta använda alternativ.
Fotolampa	Ändra inställning för blixt; Du kan sätta på och stänga av blixten manuellt.
Inspelningsläge	Ändra inspelningsläge.
Exponeringsvärde	Ställ in exponeringsvärdet.
Självutlösare	Välj längden på tidsfördröjningen innan ett videoklipp börjar spelas in.
Effekter	Använd en specialeffekt, till exempel sepia eller svartvita toner.
Upplösning	Ändra upplösning.
Vitbalans	Justera färgbalansen enligt ljusförhållandena.
Videokvalitet	Ställ in kvaliteten på dina videoklipp.
Riktlinjer	Visa rutnät på förhandsgranskningsskärmen.
Lagring	Ange en minnesplats där videoklipp ska lagras.
Nollställ	Återställ menyer och inspelningsalternativ.

› Redigera genvägsikoner

Du kan lägga till eller ta bort genvägar till ofta använda alternativ.

1 På förhandsgranskningsskärmen väljer du ⚙ → **Redigera genvägar** eller trycker på [≡] → **Redigera genvägar**.

2 Tryck på och håll en ikon från alternativlistan nedtryckt och dra den till genvägsområdet.
Om du vill ta bort genvägar ska du trycka på ikonen och hålla den nedtryckt och dra den till alternativlistan.

3 Tryck på [↩] när du vill gå tillbaka till förhandsgranskningsskärmen.

Video

Lär dig spela upp olika slags videoklipp med videospelaren. Följande filformat kan spelas upp med videospelaren: 3gp, mp4, avi, wmv, flv, mkv.



- Undvik att låsa enhetens skärm när du spelar upp en DivX Video-On-Demand. Varje gång du låser skärmen när du spelar upp en DivX Video-On-demand, kommer nedräkningen att påverkas.
- Vissa filformat stöds ej på grund av enhetens programvara.
- Om filerna överskrider det tillgängliga minnet, kan ett fel uppstå när du öppnar filerna.
- Uppspelningskvaliteten kan variera beroende på innehållstyp.
- Vissa filer kanske inte spelas upp felfritt på grund av hur de är kodade.

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Video**.

2 Välj ett videoklipp som du vill spela upp.

3 Vrid enheten till liggande vy.

4 Under uppspelningen kan du använda följande ikoner:

Ikon	Funktion
	Ändra videoskärmens bildförhållande.
	Starta om uppspelningen; Hoppa bakåt (tryck inom två sekunder). Sök bakåt i en fil (tryck och håll nedtryckt).
	Pausa uppspelningen; Välj för att återuppta uppspelningen.
	Hoppa framåt; Sök framåt i en fil (tryck och håll nedtryckt).
5.1Ch	Aktivera 5.1-kanals surroundljud när ett headset är anslutet.
	Ställ in volymen.

Galleri

Lär dig visa foton och spela upp videoklipp som sparats i enhetens minne och på minndeskortet.

› Filformat som stöds

Typ	Format
Bild	bmp, gif, jpg, png
Video	3gp, mp4, avi, wmv, flv, mkv



- Undvik att låsa enhetens skärm när du spelar upp en DivX Video-On-Demand. Varje gång du låser skärmen när du spelar upp en DivX Video-On-demand, kommer nedräkningen att påverkas.
- Vissa filformat stöds ej på grund av enhetens programvara.
- Om filerna överskrider det tillgängliga minnet, kan ett fel uppstå när du öppnar filerna.
- Uppspelningskvaliteten kan variera beroende på innehållstyp.
- Vissa filer kanske inte spelas upp felfritt på grund av hur de är kodade.

› Titta på ett foto

1. I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Galleri**.
2. Välj en mapp.
3. Om du vill ändra visningsläge ska du välja eller längst upp till höger på skärmen.
4. Välj ett foto (utan ikon) som du vill visa.

Medan du tittar på ett foto kan du använda följande alternativ:

- För att visa fler foton, bläddra åt vänster eller höger.
- Om du vill zooma in placerar du två fingrar på skärmen och för dem ifrån varandra. För att zooma ut för du fingrarna mot varandra. Du kan också välja eller , eller dubbeltrycka på skärmen.



Om du har aktiverat lutningsrörelser kan du zooma in eller ut genom att trycka på och hålla två punkter nedtryckta med fingrarna och sedan luta enheten bakåt och framåt.

- Välj **Skicka via** för att skicka ett foto till andra.
- Ta bort ett foto genom att välja **Radera** → **Bekräfta raderingar**.

- Om du vill dela ett foto med andra via AllShare eller allmänna webbplatser trycker du på [≡] → **Dela**.
- Tryck på [≡] → **Använd som** för att ange ett foto som bakgrundsbild eller en ID-bild för en kontakt.
- Om du vill använda ytterligare funktioner med ett foto väljer du [≡] → **Mer** och använder följande alternativ:
  - **Kopiera**: Kopiera en fotofil.
  - **Skriv ut**: Skriv ut ett foto med en Wi-Fi- eller USB-anslutning. Din enhet är endast kompatibel med vissa Samsung-skrivare.
  - **Redigera**: Redigera ett foto.
  - **Beskär**: Beskär en bild från ett foto.
  - **Rörelse**: Öppna inställningarna som styr rörelseidentifiering på enheten.
  - **Rotera moturs**: Rotera ett foto moturs.
  - **Rotera medurs**: Rotera ett foto medurs.
  - **Bildspel**: Starta ett bildspel i den valda mappen.
  - **Byt namn**: Byt namn på en fotofil.
  - **Information**: Visa fotodetaljer.

› Spela upp ett videoklipp

1. I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Galleri**.
2. Välj en video (med ikonen ▶) som du vill spela upp.
3. Vrid enheten till liggande vy.
4. Under uppspelningen kan du använda de virtuella knapparna. ► sid. 69

Fotoredigerare

Du kan redigera foton och använda olika effekter.

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Fotoredigerare**.

2 Välj **Välj bild** → en mapp → en bild.
Om du vill ta ett nytt foto väljer du **Ta en bild**.

3 Välj → **Ny markering** → **OK**.
- För att lägga till eller dra ifrån väljer du → **Lägg till markering** eller **Ta bort från markering**.
- Ändra tillbaka markeringen genom att välja → **Omvänd markering**.
- För att ändra valets storlek väljer du .
- Om du vill rotera eller vända bilden väljer du .
- Om du vill beskära bilden väljer du .
- Om du vill ångra eller göra om den senaste åtgärden väljer du eller .

4 Dra fingret över det område som du vill markera.

5 Välj för att använda en färgeffekt, eller välj för att använda en filtereffekt.
Om du vill använda fler verktyg, exempelvis kopiering och skevhet, väljer du .

6 Justera bilderna efter önskemål (vid behov) och välj **Klar**.

7 När du är klar trycker du på [ ] → **Spara**.

8 Skriv ett namn och välj **OK**.

Musikspelare

Lär dig lyssna på din favoritmusik med musikspelaren, när du är på väg någonstans. Följande filformat kan spelas upp med musikspelaren: mp3, m4a, mp4, 3gp, 3ga, wma, ogg, oga, aac, flac.



- Vissa filformat stöds ej på grund av enhetens programvara.
- Om filerna överskrider det tillgängliga minnet, kan ett fel uppstå när du öppnar filerna.
- Uppspelningskvaliteten kan variera beroende på innehållstyp.
- Vissa filer kanske inte spelas upp felfritt på grund av hur de är kodade.

› Lägga till musikfiler i enheten

Börja med att överföra filer till enheten eller minneskortet så här:

- Hämta via trådlöst Internet. ► sid. 90
- Hämta från en dator med Samsung Kies. ► sid. 112
- Ta emot via Bluetooth. ► sid. 103
- Kopiera till minneskortet. ► sid. 112

› Spela musik

När du har fört över musikfilerna till enheten eller minneskortet gör du så här:

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Musikspelare**.
2. Välj en musikkategori → en musikfil.
3. Under uppspelningen kan du använda följande ikoner:

Ikon	Funktion
	Ställ in volymen.
5.1 Ch	Aktivera 5.1-kanals surroundljud när ett headset är anslutet.
	Aktivera läget Blanda.
A	Ändra upprepningsläge (av, upprepa en fil eller upprepa alla filer).
	Starta om uppspelningen; Hoppa bakåt (tryck inom två sekunder). Sök bakåt i en fil (tryck och håll nedtryckt).
	Pausa uppspelning; Välj ▶ för att återuppta uppspelning.
	Hoppa framåt; Sök framåt i en fil (tryck och håll nedtryckt).



Du kan kontrollera musikspelaren med ett headset: I viloläge kan du också trycka på headset-knappen och hålla den nedtryckt för att starta musikspelaren. Tryck på headset-knappen för att starta eller pausa uppspelning.

› Skapa en spellista

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Musikspelare**.
2. Välj **Spellistor**.
3. Tryck på [≡] → **Skapa**.
4. Ange en rubrik för den nya spellistan och välj **Spara**.
5. Välj **Lägg till musik**.
6. Välj de filer du vill ha med och välj **Lägg till**.

När du spelar upp kan du lägga till filer i en spellista genom att trycka på [≡] → **Lägg till i spellista** → en spellista.

› Lägga till en låt i snabblistan

Du kan lägga till låtar i snabblistan och spara dem som en spellista. Under uppspelning trycker du på [≡] → **Lägg till snabblista** för att lägga till den nuvarande låten i snabblistan.

För att få tag i snabblistan från musikspelarens huvudskärm väljer du **Spellistor** → **Snabblista**. Spara snabblistan som en spellista genom att trycka på [≡] → **Spara s. spellista**.

› Ändra musikspelarens inställningar

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Musikspelare**.
2. Tryck på [≡] → **Inställningar**.
3. Justera följande inställningar för att anpassa musikspelaren:

Alternativ	Funktion
Equalizer	Välj en standardequalizer.
Ljudeffekter	Välj ljudeffekt.
Musikmeny	Välj musikkategorier som ska visas på skärmen för musikbiblioteket.
Utseende	Visa en animering under uppspelningen.

Alternativ	Funktion
Text	Ställ in för att visa sångtexter under uppspelningen. Musikspelaren stöder endast texter med ID3v2-taggar.
Musik auto av	Ställ in om musikspelaren ska stängas av automatiskt efter en viss tidsperiod.

Music Hub

Du kan öppna online-musiklagringen och söka efter och köpa dina favoritlåtar. Du kan också lägga till en musikfil i önskelistan och spela upp hämtade musikfiler.



Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Music Hub**.
2. Välj **Bekräfta** om du startar programmet för första gången.
3. Sök efter spår och förhandsgranska eller köp dina favoritlåtar.

FM-radio

Lär dig lyssna på musik och nyheter på FM-radion. Du måste ansluta ett headset för att lyssna på FM-radion, för det fungerar även som antenn.

› Lyssna på FM-radion

1. Sätt i ett headset i enheten.
2. I viloläge ska du öppna programlistan och välja **FM-radio**.
   FM-radion söker efter och sparar tillgängliga stationer automatiskt.

   Första gången du öppnar FM-radion ombeds du starta en automatisk kanalsökning.

3. När du lyssnar på FM-radion kan du använda följande knappar:



Nummer	Funktion
1	Slå av eller på FM-radion.
2	Sök efter en tillgänglig radiostation.
3	Lägg till aktuell radiostation i din favoritlista.
4	Ställ in volymen.
5	Fininställ frekvensen.

› Spara en radiostation automatiskt

1. Sätt i ett headset i enheten.
2. I viloläge ska du öppna programlistan och välja **FM-radio**.
3. Tryck på [≡] → **Skanna** → ett sökalternativ.
   FM-radion söker efter och sparar tillgängliga stationer automatiskt.

› Lägga till en radiostation i din favoritlista

1. Sätt i ett headset i enheten.
2. I viloläge ska du öppna programlistan och välja **FM-radio**.
3. Tryck på ⏻ för att slå på FM-radion.
4. Bläddra till önskad radiostation.
5. Välj + för att lägga till den i favoritlistan.



Du kan lägga till ett namn för en radiostation eller ta bort en radiostation; håll en radiostation nedtryckt på favoritlistan och välj **Ta bort** eller **Byt namn**.

› Anpassa FM-radions inställningar

1. I viloläge ska du öppna programlistan och välja **FM-radio**.
2. Tryck på [≡] → **Inställningar**.

3 Justera följande inställningar för att anpassa FM-radion:

Alternativ	Funktion
Uppspelning i bakgrund	Ange om du vill att FM-radion ska vara på i bakgrunden när du använder andra program. Om den här funktionen är på, kan du kontrollera FM-radion från meddelandepanelen.
Visa stations-ID	Ange om stationens ID ska visas på FM-radioskärmen. ID kan bara visas för de radiostationer som tillhandahåller sådan information.
Alternativ frekvens	Ange om FM-radion ska söka efter en radiostation på nytt när signalen är svag.
FM auto av	Ange om FM-radion ska stängas av automatiskt efter en viss tidsperiod.

Game Hub

Lär dig spela sociala spel och premiumspel.

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Game Hub**.

2 Välj **Bekräfta** om du startar programmet för första gången.

3 Välj och installera ett spel.

4 Följ anvisningarna på skärmen.



- Tillgängliga spel kan variera beroende på utbudet i din region eller hos din operatör.
- Kontroller och alternativ för spel kan variera.

Personlig information

Kontakter

Lär dig skapa och sköta en lista över personliga kontakter och affärskontakter. Du kan spara namn, mobiltelefonnummer, hemtelefonnummer, e-postadresser, födelsedagar med mera för dina kontakter.

› Skapa en kontakt

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Kontakter**.
2. Välj ⊕.
3. Välj en minnesplats.
   Välj ett konto där du vill lägga till kontakten, om du har mer än ett konto.
4. Ange information om kontakten.
5. Tryck på **Spara** för att lägga till kontakten i minnet.

Du kan även skapa en kontakt från uppringningsskärmen.

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Telefon** → **Knappsats**.
2. Ange telefonnummer.
3. Välj **Lägg till i Kontakter** → **Skapa kontakt**.
4. Välj en minnesplats.
   Välj ett konto där du vill lägga till kontakten, om du har mer än ett konto.
5. Ange information om kontakten.
6. Tryck på **Spara** för att lägga till kontakten i minnet.

› Söka efter en kontakt

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Kontakter**.

2 Bläddra upp eller ner på kontaktlistan.

Du kan även dra med fingret längs med index på höger sida för att snabbt bläddra genom listan.

3 Välj ett kontaktnamn.

När du hittar en kontakt kan du använda följande alternativ:

- För att ringa kontakten väljer du eller .
- Skicka ett meddelande genom att välja .
- Välj för att skicka ett e-postmeddelande.
- Redigera kontaktinformationen genom att trycka på [ ] → **Redigera**.
- Om du vill spara kontakten som favorit väljer du .

› Tilldela ett kortnummer

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Kontakter**.

2 Tryck på [ ] → **Kortnummerinställning**.

3 Välj ett platsnummer → en kontakt.

4 Välj ett telefonnummer (vid behov).



Du kan ringa detta nummer snabbt genom att hålla platsnumret på uppringningsskärmen nedtryckt.

› Skapa ett visitkort

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Kontakter**.

2 Tryck på [ ] → **Min profil**.

3 Tryck på [ ] → **Redigera**.

4. Ange dina personuppgifter.
5. Välj **Spara**.


Du kan skicka ditt visitkort genom att bifoga det till meddelanden eller e-post, eller överföra det trådlöst via Bluetooth.

› Hämta kontakter från dina sociala medier

Du kan visa listan med konton för sociala medier och välja ett konto för att lägga till en kontakt från webbplatsen till dina telefonkontakter.

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Kontakter**.
2. Tryck på [≡] → **Mer** → **Visa vänner**.
3. Välj konto.
4. Följ anvisningarna på skärmen.

› Skapa en kontaktgrupp

Genom att skapa kontaktgrupper kan du hantera flera kontakter och skicka meddelanden och e-post till hela gruppen. Börja med att skapa en grupp så här:

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Kontakter**.
2. Bläddra åt vänster eller höger till **Grupper**.
3. Tryck på [≡] → **Skapa**.
4. Ange ett namn och välj en ringsignal för gruppen.
5. Välj **Lägg till medlem**, välj de kontakter som ska läggas till i gruppen och välj **Lägg till**.
6. Välj **Spara**.

› Kopiera kontakter

Gör så här för att kopiera från SIM- eller USIM-kortet till enheten:

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Kontakter**.

2 Tryck på [≡] → **Mer** → **Import/Export** → **Import från SIM-kort**.

3 Välj en minnesplats.
Välj ett konto där du vill lägga till kontakten, om du har mer än ett konto.

4 Välj de kontakter som ska kopieras och välj **Importera**.

Gör så här för att kopiera från enheten till SIM- eller USIM-kortet:

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Kontakter**.

2 Tryck på [≡] → **Mer** → **Import/Export** → **Exportera till SIM-kort**.

3 Välj de kontakter som ska kopieras och välj **Export** → **Ja**.

› Importera eller exportera kontakter

Gör så här om du vill importera kontaktfiler (i vcf-format) från ett minneskort till din enhet:

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Kontakter**.

2 Tryck på [≡] → **Mer** → **Import/Export** → **Import från SD-kort**.

3 Välj en minnesplats.
Välj ett konto där du vill lägga till kontakten, om du har mer än ett konto.

4 Välj ett alternativ för att importera en enskild kontaktfil, flera kontaktfiler eller alla kontaktfiler, och välj **OK**.

5 Välj de kontaktfiler som du vill importera och välj **OK**.

Gör så här för att exportera kontakter från enheten till ett minneskort:

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Kontakter**.

2 Tryck på [≡] → **Mer** → **Import/Export** → **Export till SD-kort**.

3 Välj **OK** för att bekräfta.

Kalender

Lär dig skapa och hantera händelser per dag, vecka eller månad, och ställ in alarm som kan påminna dig om viktiga händelser.

› Skapa en händelse

1 I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Kalender**.

2 Välj **Tryck för att skapa händelse** eller tryck på [≡] → **Skapa**.

3 Om du får ett varningsmeddelande om kalendersynkroniseringen väljer du **OK**.

4 Ange nödvändig information om händelsen.

5 Välj **Spara**.

› Visa händelser

Ändra kalendervyn så här:

1 I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Kalender**.

2 Välj ett visningsläge på den översta raden i kalendern.

Visa händelser för ett visst datum så här:

1 I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Kalender**.

2 Välj datum i kalendern. I månadsvy visas en liten kvadrat för dagar med schemalagda händelser.

- Du kan gå till en viss dag genom att ange datumet manuellt och trycka på [≡] → **Gå t.**, ange datum genom att välja **+** eller **-**, och välja **Ange**.
- Välj dagens datum genom att trycka på [≡] → **Idag**.

3 Välj en händelse som du vill visa information om.



Du kan skicka händelsen till andra personer genom att välja [≡] → **Skicka via** → ett alternativ.

› Stänga av ett alarm för en händelse

När du har ställt in ett alarm för en kalenderhändelse visas en alarmikon vid det angivna klockslaget.

1 Öppna meddelandepanelen högst upp på skärmen.

2 Välj en påminnelse för att visa mer information om händelsen.

3 Om du vill snooza eller stänga av en påminnelse markerar du kryssrutan bredvid händelsen och väljer **Snooze** eller **Stäng**.

Uppgift

Lär dig skapa en uppgiftslista och ställ in alarm för att påminna dig själv om viktiga uppgifter eller ange prioritet.

› Skapa en uppgift

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Uppgift**.

2 Välj **Skapa uppgift** om du vill skapa en aktivitet.

3 Ange detaljer för uppgiften.

4 Välj **Spara**.

› Visa en uppgift

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Uppgift**.

2 Tryck på [☰] → **Sortera efter** → ett alternativ för att sortera uppgifterna.

3 Välj en uppgift som du vill visa information om.
För slutförda uppgifter med utgången deadline kan du ställa in statusen till slutförd genom att markera kryssrutan.

Memo

Lär dig registrera och spara viktig information, och visa den senare.

› Skapa ett memo

1 I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Memo**.

2 Om det finns ett sparat memo väljer du **Skapa memo** för att skapa ett memo.

3 Ange din memo-text och välj **Spara**.

› Visa memon

1. I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Memo**.
2. Tryck på [≡] → **Sök** eller håll [≡] nedtryckt för att söka efter ett memo (om det behövs).
3. Välj ett memo som du vill se information om.
   - Välj ✎ för att redigera ett memo.
   - För att använda fler funktioner med ett memo väljer du ◀.

Alternativ	Funktion
🗑	Radera memot.
🎨	Ändra bakgrundsfärgen för memot.
🔒	Lås memot.
🖨	Skriv ut ett memo med en Wi-Fi- eller USB-anslutning. Din enhet är endast kompatibel med vissa Samsung-skrivare.



Du kan skicka memot till andra personer genom att trycka på [≡] → **Skicka** → ett alternativ.

Röstmemo

Lär dig använda enhetens röstinspelare.

› Spela in ett röstmemo

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Röstmemo**.
2. Välj **Insp.** när du vill starta inspelningen.
3. Tala i mikrofonen.
4. När du är klar väljer du **Stopp**.
   Memot sparas automatiskt.
5. Välj **Insp.** igen för att spela in fler röstmemon.

› Spela upp ett röstmemo

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Röstmemo**.
2. Välj **Lista**.
3. Välj ett röstmemo som ska spelas upp.



Du kan skicka röstmemot till andra genom att trycka på [≡] → **Dela** → ett alternativ.

Internet

Internettjänster kräver en dataanslutning. Kontakta din operatör för att välja den bästa dataplanen.

Internet

Lär dig öppna dina favoritsidor på Internet och ange bokmärken för dem.



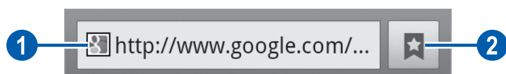
- Ytterligare avgifter kan tillkomma för uppkoppling mot Internet och hämtning av mediefiler. Kontakta din operatör om du vill ha mer information.
- Tillgängliga ikoner kan variera beroende på utbudet i det aktuella landet eller hos din operatör.

› Hantera webbsidor

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Internet** för att öppna en särskild hemsida.

Du går till en viss webbsida genom att välja URL-inmatningsfältet, ange webbsidans webbadress (URL) och välja →.

2 Navigera genom webbsidorna med följande knappar:



Nummer	Funktion
1	Ange en webbadress för sidan för att öppna den.
2	Öppna en lista med sparade bokmärken, sidor du besöker ofta samt den senaste Internethistoriken.

När du surfar på Internet kan du använda följande alternativ:

- Om du vill zooma in placerar du två fingrar på skärmen och för dem ifrån varandra. För att zooma ut för du fingrarna mot varandra. Du kan också dubbeltrycka på skärmen.



Om du har aktiverat lutningsrörelser kan du zooma in eller ut genom att trycka på och hålla två punkter nedtryckta med fingrarna och sedan luta enheten bakåt och framåt.

- Om du vill öppna ett nytt fönster trycker du på [≡] → **Nytt fönster**.
- För att se de fönster som är aktiva nu trycker du på [≡] → **Fönster**. Du kan öppna flera sidor och växla mellan dem.
- För att justera ljusstyrkan på skärmen trycker du på [≡] → **Ljusst. för webbl.** Vissa tjänster finns inte i alla länder.
- Om du vill ladda om den aktuella webbplatsen trycker du på [≡] → **Uppdatera**.
- Gå vidare till nästa sida i historiken genom att trycka på [≡] → **Nästa**.
- För att lägga till den nuvarande webbsidan som bokmärke trycker du på [≡] → **Mer** → **Lägg till bokmärke**.
- För att lägga till en genväg för den nuvarande webbsidan på viloskärmen, trycker du på [≡] → **Mer** → **Lägg till genväg i Hem**.
- Om du vill söka efter text på webbsidan trycker du på [≡] → **Mer** → **Sök på sidan**.
- För att visa uppgifter från webbsidan trycker du på [≡] → **Mer** → **Sidinfo**.
- För att skicka en webbadress (URL) för webbsidan till andra trycker du på [≡] → **Mer** → **Dela sida**.
- För att visa nedladdningshistorik trycker du på [≡] → **Mer** → **Nedladdningar**.

- För att anpassa webbläsarinställningarna trycker du på [≡] → **Mer** → **Inställningar**.
- Om du vill skriva ut den aktuella webbsidan via en trådlös anslutning eller en USB-anslutning trycker du på [≡] → **Mer** → **Skriv ut**. Din enhet är endast kompatibel med vissa Samsung-skrivare.

› Sök efter information med rösten



Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Internet**.
2. Välj fältet för URL-inmatning.
3. Välj 🎤 och spara ett nyckelord i enhetens mikrofon.
   Enheten söker efter information och webbsidor med anknytning till nyckelordet.

› Ange bokmärken för dina favoritsidor

Om du känner till webbsidans adress kan du lägga till ett bokmärke manuellt. Lägg till ett bokmärke så här:

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Internet**.
2. Välj ★ → **Bokmärken**.
3. Välj **Lägg till** eller tryck på [≡] → **Sätt ut bokmärke för senast sedd sida**.
   Hoppa till steg 5, för att lägga till den webbsida som du såg på som bokmärke.
4. Ange sidans namn och webbadress (URL).
5. Välj **OK**.

Håll ett bokmärke från bokmärkeslistan nedtryckt och använd följande alternativ:

- Öppna webbsidan i det befintliga fönstret genom att välja **Öppna**.
- Öppna webbsidan i ett nytt fönster genom att välja **Öppna i nytt fönster**.
- För att redigera bokmärkesuppgifterna väljer du **Redigera bokmärke**.
- Om du vill lägga till bokmärkesgenvägen på viloskärmen väljer du **Lägg till genväg i Hem**.
- För att skicka en webbadress (URL) för webbsidan till andra väljer du **Dela länk**.
- För att kopiera en webbadress (URL) för webbsidan väljer du **Kopiera URL-länk**.
- För att radera bokmärket väljer du **Radera bokmärke**.
- För att använda webbsidan som startsida för webbläsaren väljer du **Ange som startsida**.

› Öppna de sidor som ofta besökts eller den senaste historiken

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Internet**.
2. Välj → **Mest besökt** eller **Tidigare**.
3. Välj en webbsida som ska öppnas.



Du kan lägga till en webbsida i bokmärkeslistan genom att välja .

Maps

Lär dig använda Google Maps™, för att hitta din plats, söka efter gator, städer och länder på onlinekartor, och få väganvisningar.



- Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.
- Du måste aktivera platstjänster för att hitta din plats och söka på kartan. ► sid. 111

› Söka efter en viss plats

1 I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Maps**.

2 Välj **OK** om du startar programmet för första gången.
Kartan visar din nuvarande plats.

3 Tryck på [≡] → **Sök**.

4 Skriv ett nyckelord för platsen och välj 🔍.
Välj 🎤 för att söka efter en plats med rösten.

5 Välj den plats som du vill se detaljer för.
- Välj ☰ för att visa en lista med alla sökresultat.
- Välj – eller + för att zooma in eller ut.
- Lägg till lager i kartan genom att välja ◈.
- Välj ◉ för att visa din aktuella plats. Om du vill växla till kompassvy av kartan som ändrar riktning när du flyttar enheten, väljer du ⊕.
- Om du vill lägga till en stjärna väljer du bubblan för platsen → ☆.

› Få väganvisningar till en angiven plats

1. I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Maps**.
2. Tryck på [≡] → **Vägbeskrivning**.
3. Ange start- och måladresser.
   Om du vill ange en adress från kontaktlistan eller punkter på kartan eller peka på platsen på kartan, väljer du → **Kontakter**, **Punkt markerad på kartan**, eller **Mina platser**.
4. Välj ett resesätt (bil, buss eller promenera) och välj **Hämta vägbesk.**
   Rutten visas på kartan. Beroende på vilket resesätt du har valt visas flera olika färdvägar. Välj en rutt för att visa resedetaljer och välj för att visa rutten på kartan.
5. Välj ← eller → om du bara vill visa en del av färdvägen.
6. När du är klar trycker du på [≡] → **Rensa karta**.

Latitude

Lär dig dela din plats med dina vänner och visa vänners platser via Google Latitude™.

1. I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Latitude**.
   Enheten kopplar automatiskt ihop med Latitude.
2. Välj → **Välj från kontakter** eller **Lägg till via e-postadress**.
3. Välj den vän du vill lägga till, eller ange en e-postadress, och välj **Lägg till vänner**.

4 Välj **Ja**.

När din vän accepterar din inbjudan, kan ni dela platser.

5 Tryck på [≡] → **Kartvy**.

Dina vänners plats markeras med deras foton på kartan.

Places

Lär dig hur du söker efter en plats nära dig.



Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.

1 I viloläge läge ska du öppna programlistan och välja **Places**.

2 Välj kategori.

Enheten söker efter platser i närheten av din nuvarande plats och som som hör till kategorin.

3 Välj ett namn på en plats för att visa information om den.

4 Medan du tittar på viktig information kan du använda följande alternativ:

- Välj **Karta**, för att visa platsen på kartan.
- Välj **Vägbeskrivning** för att visa vägen till platsen.
- Välj **Ring** för att visa platsens telefonnummer.

Navigation

Lär dig använda GPS-systemet för att hitta och visa destinationen med röstanvisningar.



- Navigeringskartor, din aktuella plats och annan navigeringsinformation kan skilja sig från den faktiska platsinformationen. Du ska alltid vara uppmärksam på vägförhållanden, trafik och andra faktorer som kan påverka körningen och följa säkerhetsvarningar och regler vid körningen.
- Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.

1. I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Navigation**.
2. Välj **Godkänn**, om du startar programmet för första gången.
3. Ange destination genom att använda en av följande metoder:
   - **Säg destinationen**: Säg din destination, till exempel "Navigera till destination".
   - **Skriv destination**: Ange destination med den virtuella knappsatsen.
   - **Kontakter**: Välj destination från dina kontaktadresser.
   - **Stjärnmärkta platser**: Välj destination från listan med stjärnförsedda platser.
4. Följ anvisningarna på skärmen för att använda navigeringstjänsten.

YouTube

Lär dig visa och dela videoklipp via YouTube.



Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.

› Titta på videoklipp

1. I viloläge ska du öppna programlistan och välja **YouTube**.
2. Välj ett videoklipp i listan.
3. Vrid enheten till liggande vy.
4. Kontrollera uppspelningen med ikonerna på skärmen.

› Dela videoklipp

1. I viloläge ska du öppna programlistan och välja **YouTube**.
2. Välj en video.
3. Välj → ett alternativ.

› Överföra videoklipp

1. I viloläge ska du öppna programlistan och välja **YouTube**.
2. Tryck på [≡] → **Överför** och välj en video. Hoppa till 7.
   Om du vill överföra nya videoklipp väljer du för att slå på kameran.

3 Rikta objektivet mot motivet och välj lämpliga inställningar.

4 Välj [icon] för att starta inspelningen.

5 Välj [icon] när du vill avsluta inspelningen.

6 Välj **Spara** för att överföra det videoklipp som du har spelat in.

7 Välj ditt Google-konto om det är länkat till YouTube. Du kan också välja **Lägg till konto** och installera ett konto för att logga in på YouTube.

8 Ange information om överföringen och välj **Överför**.

Samsung Apps

Med Samsung Apps kan du enkelt hämta en mängd program direkt till enheten. Med en uppsjö av spel, nyheter, referensmaterial, sociala nätverk, navigering, hälsoprogram med mera får du via Samsung Apps direktåtkomst till ett enormt urval av mobila upplevelser.

Enheten blir smartare tack vare fullständigt optimerade program från Samsung Apps. Utforska fantastiska program och gör ditt mobila liv ännu bättre.



- Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.
- Mer information finns på www.samsungapps.com.

1 I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Samsung Apps**.

2 Välj en region → **OK** om du startar programmet för första gången. Läs sedan villkoren och välj **Acceptera**.

3 Sök efter och hämta program enligt behov.

Play Butik

Du kan hämta spel, ringsignaler eller andra program från Google Play.



Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.

1. I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Play Butik**.
2. Sök efter en fil och hämta den till din enhet. ► sid. 40

Nyheter och Väder

Lär dig visa väderinformation och läsa viktiga nyheter och andra nyheter.

› Visa väderinformationen

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Nyheter och väder**.
2. Välj **Väder** högst upp till höger på skärmen.
   Enheten söker efter din nuvarande plats och visar väderinformation.



Du kan ändra plats för att visa väderinformation i en annan region. Tryck på [☰] → **Inställningar** → **Väderinställningar** och avmarkera kryssrutan intill **Använd Min plats**. Välj sedan en plats i **Ange plats**.

› Läsa nyheter

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Nyheter och väder**.
2. Välj ett nyhetsämne högst upp på skärmen.
3. Välj en artikel som ska öppnas.



Om du vill lägga till nya ämnen trycker du på [☰] → **Inställningar** → **Nyhetsinställningar** → **Välj ämnen**.

Anslutningar

Bluetooth

Bluetooth är en trådlös kommunikationsteknik på kort avstånd, där man kan utbyta information på cirka 10 meter, utan fysisk anslutning.

Du behöver inte rikta in enheterna för att kunna skicka information med Bluetooth. Om enheterna befinner sig inom varandras räckvidd kan du utbyta information mellan dem även om de finns i olika rum.



- Samsung ansvarar inte om data som skickas eller tas emot trådlöst via Bluetooth förloras, avlyssnas eller missbrukas.
- Se alltid till att du delar och tar emot data från enheter som du litar på och som är säkra. Om det finns hinder mellan enheterna kan räckvidden minskas.
- Vissa enheter, i synnerhet sådana som inte testats eller godkänts av Bluetooth SIG, kanske inte är kompatibla med enheten.
- Använd inte Bluetooth-funktionen i olagliga syften (exempelvis piratkopiering av filer eller olaglig avlyssning av kommunikation i kommersiella syften). Samsung kan inte hållas ansvarig för återkastning av illegal användning av Bluetooth-funktionen.

› Aktivera Bluetooth-funktionen

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Trådlöst och nätverk** → **Bluetooth-inställningar**.
2. Välj **Bluetooth** för att aktivera Bluetooth.

› Söka efter och sammankoppla dig med andra Bluetooth-enheter

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Trådlöst och nätverk** → **Bluetooth-inställningar** → **Sök efter enheter**.

2. Välj en enhet.

3. Ange PIN-koden för Bluetooth, eller den andra enhetens Bluetooth-PIN, om sådan finns, och välj **OK**. Du kan även välja **Acceptera** för att matcha PIN-koden mellan din enhet och den andra enheten.

   När ägaren till den andra enheten anger samma PIN-kod eller accepterar anslutningen är sammankopplingen klar. Om sammankopplingen fungerar söker enheten automatiskt efter tillgängliga tjänster.

> Vissa enheter, särskilt headsets och handsfreesatser för bilar, kan ha en fast PIN-kod för Bluetooth, till exempel 0000. Om den andra enheten har en PIN-kod måste du ange den.

› Skicka data trådlöst via Bluetooth

1. Välj en fil eller ett objekt, till exempel en kontakt, en kalenderhändelse, ett memo, eller en mediefil, från ett lämpligt program eller Mina filer.

2. Välj ett alternativ för att skicka data via Bluetooth.

> Metoderna för att välja ett alternativ kan variera beroende på datatyp.

3. Sök efter och koppla ihop med en annan Bluetooth-enhet.

› Ta emot data trådlöst via Bluetooth

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Trådlöst och nätverk** → **Bluetooth-inställningar** → **Synlig**.
   Enheten är synlig för andra Bluetooth-enheter under en angiven tidsperiod.
   Du kan ställa in hur länge enheten är synlig för andra Bluetooth-enheter genom att välja **Synlig timeout**.
2. Vid uppmaning, ange PIN-koden för trådlös Bluetooth och välj **OK** (om det behövs).
3. Tryck på **Acceptera** för att bekräfta att du vill ta emot data från den andra enheten.

Data som tas emot sparas i bluetooth-mappen. Om du får en kontakt sparas den automatiskt i telefonboken.

Wi-Fi

Lär dig använda enhetens trådlösa nätverksfunktioner för att aktivera och ansluta till ett trådlöst nätverk (WLAN) som överensstämmer med standarderna IEEE 802.11 b/g/n.

Du kan ansluta till Internet eller andra nätverksenheter där det finns en tillgänglig åtkomstpunkt eller trådlös hotspot.



Enheten använder en icke-harmoniserad frekvens och är avsedd för alla europeiska länder. WLAN kan användas inom EU utan restriktioner inomhus, men inte utomhus i Frankrike.

› Aktivera Wi-Fi-funktionen

I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Trådlöst och nätverk** → **Wi-Fi-inställningar** → **Wi-Fi**.



Ett aktivt Wi-Fi som aktiverats i bakgrunden förbrukar batterikapacitet. Aktivera bara funktionen när det behövs, för att spara på batteriet.

› Söka efter och ansluta till en Wi-Fi-åtkomstpunkt

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Trådlöst och nätverk** → **Wi-Fi-inställningar**.
   Enheten söker automatiskt efter tillgängliga Wi-Fi-åtkomstpunkter.
2. Välj ett nätverk under **Wi-Fi-nätverk**.
3. Ange ett lösenord för nätverket (om det behövs).
4. Välj **Anslut**.

› Lägga till en Wi-Fi-åtkomstpunkt manuellt

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Trådlöst och nätverk** → **Wi-Fi-inställningar** → **Lägg till Wi-Fi-nätverk**.
2. Ange SSID för nätverket och välj säkerhetstyp.
3. Ställ in säkerhetsinställningarna beroende på den valda säkerhetstypen.
4. Välj **Spara**.

› Ansluta till en Wi-Fi-åtkomstpunkt med WPS (Wi-Fi Protected Setup)

Med WPS kan du ansluta till ett säkert nätverk.

Så här ansluter du till en trådlös åtkomstpunkt med en WPS-knapp:

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Trådlöst och nätverk** → **Wi-Fi-inställningar**.
2. Välj **WPS-knappsanslutning**.
3. Tryck på en WPS-knapp på åtkomstpunkten inom två minuter.

Så här ansluter du till en trådlös åtkomstpunkt med en WPS-PIN:

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Trådlöst och nätverk** → **Wi-Fi-inställningar**.
2. Välj ett nätverk enligt WPS-ikonen och välj **WPS PIN**.
3. Skriv PIN-koden vid åtkomstpunkten och tryck på startknappen.

Wi-Fi Direct

Lär dig använda funktionen Wi-Fi Direct om du vill ansluta två enheter via ett Wi-Fi-nätverk utan att behöva en åtkomstpunkt.

› Ansluta enheten till en annan enhet

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Trådlöst och nätverk** → **Wi-Fi Direct-inställningar** → **OK** → **OK** → **Wi-Fi Direct**.

2 Tryck på [≡] → **Skanna**.

3 Välj en enhet och sedan **Anslut**.

När ägaren till den andra enheten godkänner anslutningen är enheterna ihopkopplade.

› Skicka data via Wi-Fi

1 Välj en fil eller ett objekt, till exempel ett memo, en mediefil eller en webbadress, från ett lämpligt program eller Mina filer.

2 Välj ett alternativ för att skicka data via Wi-Fi.

Metoderna för att välja ett alternativ kan variera beroende på datatyp.

3 Sök efter och välj en annan enhet.

› Ta emot data via Wi-Fi

När du tillfrågas väljer du **OK** för att bekräfta att du är villig att ta emot data. Data som tas emot sparas i mappen ShareViaWifi.

AllShare

Lär dig använda tjänsten DLNA (Digital Living Network Alliance) så att du kan dela mediefiler mellan DLNA-enheter hemma via Wi-Fi.

- Vilka filformat som stöds kan variera beroende på enhetens programvara.
- Vissa filer spelas inte upp på DLNA-enheten beroende på enhet.

› Anpassa DLNA-inställningar för att dela mediefiler

Om du vill att andra DLNA-enheter ska kunna komma åt mediefiler på enheten måste du aktivera mediedelning.

1. I viloläge ska du öppna programlistan och välja **AllShare**.
2. Tryck på [≡] → **Inställningar**.
3. Anpassa DLNA-funktionen genom att ändra följande inställningar:

Alternativ	Funktion
Enhetsnamn	Ange ett namn på enheten som medieserver.
Dela video	Slå på videodelning med andra DLNA-aktiverade enheter.
Dela foton	Slå på bilddelning med andra DLNA-aktiverade enheter.
Dela musik	Slå på musikdelning med andra DLNA-aktiverade enheter.
Överför från andra enheter	Ange om du ska acceptera överföringen från andra enheter.
Standardminne	Välj en standardminnesplats där hämtade mediefiler ska sparas.
Textning	Ställ in alternativet för att visa undertexter.

› Spela upp filer på en annan DLNA-enhet

1. I viloläge ska du öppna programlistan och välja **AllShare**.
2. Välj **Min enhet**.
3. Välj en mediekategori och en fil.
4. Välj en spelare – den som ska spela upp mediefilen.
   Uppspelningen börjar på den valda spelaren.
5. Kontrollera uppspelningen med hjälp av ikonerna på din enhet.



Uppspelningen kan eventuellt buffras beroende på nätverksanslutningen och den anslutna servern.

› Spela upp filer från en enhet på den andra enheten

1. I viloläge ska du öppna programlistan och välja **AllShare**.
2. Välj **Fjärrenhet**.
   Enheten söker automatiskt efter DLNA-enheter.
3. Välj en enhet som medieserver – den som innehåller mediefilerna.
4. Välj en mediekategori och en fil.
5. Välj en spelare – den som ska spela upp mediefilen.
   Uppspelningen börjar på den valda spelaren.
6. Kontrollera uppspelningen med hjälp av ikonerna på din enhet.

Mobil nätverksdelning

Lär dig ställa in enheten som ett trådlöst modem eller en trådlös åtkomstpunkt för datorer eller andra enheter och dela enhetens mobila nätverksanslutning.

› Dela enhetens mobila nätverk via Wi-Fi

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Trådlöst och nätverk** → **Internetdel. och port. hotspot**.
2. Välj **Ins. för portabel Wi-Fi-hotspot** → **OK**.
3. Välj **Portabel Wi-Fi-hotspot** → **Ja** för att aktivera funktionen för internetdelning via Wi-Fi.
4. Välj **Konfig. portabel Wi-Fi-hotspot** för att konfigurera nätverksinställningarna för att använda enheten som åtkomstpunkt:

Alternativ	Funktion
Nätverks-SSID	Visa och redigera det enhetsnamn som visas för externa enheter.
Säkerhet	Välj säkerhetstyp.

5. När du är klar väljer du **Spara**.
6. Hitta enhetens namn, från en annan enhet, i listan över tillgängliga anslutningar och anslut till nätverket.

   Enheten delar den mobila nätverksanslutningen med en annan enhet.

› Dela enhetens mobila nätverk via USB

1. Anslut enhetens multifunktionsuttag till en dator med en USB-kabel.
2. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Trådlöst och nätverk** → **Internetdel. och port. hotspot**.
3. Välj **USB-internetdelning** för att aktivera USB-internetdelningsfunktionen.

   Enheten kommer att dela den mobila nätverksanslutningen på datorn.

   Avsluta delningen av nätverksanslutningen genom att avmarkera kryssrutan intill **USB-internetdelning**.



Delningsmetoden för nätverksanslutningen kan variera beroende på datorns operativsystem.

GPS

Din enhet är utrustad med en GPS-mottagare (global positioning system). Lär dig hur du aktiverar platstjänster.

För att få bättre GPS-signaler, undvik att använda enheten under följande omständigheter:

- Mellan byggnader, i tunnlar eller passager under marken eller inne i byggnader.
- I dåligt väder.
- Där det finns hög spänning eller elektromagnetiska fält.
- I ett fordon med solskyddsfilm.



Rör inte vid antennområdet och täck inte området med händerna eller andra föremål när du använder GPS-funktionen.



Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.

› Aktivera platstjänster

Du måste aktivera platstjänster för att ta emot platsinformation och söka på kartan.

1 I viloläge: Öppna programlistan och välj **Inställn.** → **Plats och säkerhet**.

2 Justera följande inställningar för att aktivera platstjänster:

Alternativ	Funktion
Använd trådlösa nätverk	Ange för att använda Wi-Fi och/eller mobila nätverk för att hitta din plats.
Använd GPS-satelliter	Ställ in för att använda GPS-satellit för att hitta din plats.
Använd sensorhjälp	Ställ in så att sensorer används för att öka lokaliseringen av fotgängare när GPS-signalen inte når fram. Det kan finnas skillnader mellan sensoruppskattningen och din verkliga position.

Datoranslutningar

Lär dig ansluta enheten till en dator med en USB-kabel i olika USB-anslutningslägen. Genom att ansluta enheten till en dator, kan du överföra data till och från enheten direkt, och använda programmet Samsung Kies.

› Ansluta till Samsung Kies

Kontrollera att Samsung Kies har installerats på datorn. Du kan hämta programmet från Samsungs webbplats (www.samsung.com/kies).



Samsung Kies fungerar på både Windows- och Macintosh-datorer.

1. Anslut enhetens multifunktionsuttag till en dator med en USB-kabel.
2. Dubbelklicka på Samsung KIes-ikonen på datorn för att starta Samsung Kies.
3. Överför och synkronisera mobila data, till exempel kontakter, kalendrar, musik eller foton mellan Samsung Kies och din enhet.

   Mer information finns i hjälpen till Samsung Kies.

› Ansluta som masslagringsenhet

Du kan ansluta enheten till en dator som flyttbar disk och öppna filkatalogen. Om du sätter i ett minneskort i enheten kan du även öppna filkatalogen på minneskortet genom att använda enheten som minneskortsläsare.



Filkatalogen på minneskortet visar sig som en flyttbar disk, skild från internminnet.

1. Sätt i ett minneskort i enheten om du vill överföra filer till eller från ett minneskort.
2. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Trådlöst och nätverk** → **USB-funktioner** → **Anslut lagring till dator**.

3 Välj **OK** för att bekräfta (vid behov).

4 Anslut enhetens multifunktionsuttag till en dator med en USB-kabel.

5 När du är ansluten ska du välja **Anslut USB-lagring**.

6 Välj **OK** för att bekräfta (vid behov).

7 Öppna mappen och visa filerna.

8 Kopiera filer från datorn till minneskortet.

9 När du är klar väljer du **Koppla från lagring från datorn**.

Koppla bort enheten från datorn genom att klicka på USB-enhetsikonen i aktivitetsfältet i Windows och klicka på alternativet för säker borttagning av masslagringsenheten. Koppla sedan bort USB-kabeln från datorn. Annars kan du förlora data som finns på minneskortet eller skada minneskortet.

VPN-anslutningar

Du kan skapa ett virtuellt privat nätverk (virtual private networks – VPN) och ansluta till ditt privata nätverk på ett säkert sätt, genom ett allmänt nätverk, till exempel Internet.

Telefonen är redan klar för anslutning till Internet. Om du får problem med anslutningen till Internet kan du behöva ändra anslutningarna. Om du inte är säker på vilken anslutningsinformation du ska ange frågar du din operatör.

› Ställa in VPN-anslutningar

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Trådlöst och nätverk** → **VPN-inställningar** → **Lägg till VPN**.
2. Välj en VPN-typ.
3. Anpassa anslutningsinformationen.



Tillgängliga alternativ kan variera beroende på VPN-typ.

Alternativ	Funktion
VPN-namn	Ge VPN-servern ett namn.
Ange VPN-server	Ange IP-adressen till VPN-servern.
Aktivera kryptering	Ställ in VPN-servern för kryptering.
Ange i förväg delad nyckel för IPSec	Ange en i förväg delad nyckel.
Aktivera L2TP-hemlighet	Ställ in så att hemligt lösenord för L2TP används.
Ange L2TP-hemlighet	Ange det hemliga L2TP-lösenordet.
Ange användarcertifikat	Välj ett användarcertifikat som VPN-servern använder för att identifiera dig. Du kan importera certifikat från VPN-servern eller hämta det från webben.

Alternativ	Funktion
Ange CA-certifikat	Välj en certifikatutfärdare (certificate authority – CA) som VPN-servern använder för att identifiera dig. Du kan importera certifikat från VPN-servern eller hämta det från webben.
DNS-sökdomäner	Ange DNS-adress (Domain Name Server).

4 När du är klar trycker du på [≡] → **Spara**.

› Ansluta till ett privat nätverk

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Inställn.** → **Trådlöst och nätverk** → **VPN-inställningar**.

2 Välj ett privat nätverk.

3 Ange ditt användarnamn och lösenord och välj **Anslut**.

Verktyg

Klocka

Lär dig ställa in och kontrollera alarm och världstider. Du kan även använda stoppur, timer och skrivbordsklocka.

› Ställa in ett nytt alarm

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Klocka** → **Alarm**.
2. Välj **Skapa alarm**.
3. Ange information om alarmet.
   Markera kryssrutan intill **Smart larm** för att aktivera simulerade ljud från naturen med alarmskärmen före huvudalarmet.
4. När du är klar väljer du **Spara**.

› Stänga av ett alarm

Gör så här när alarmet ljuder:

- Du avbryter alarmet genom att välja ✕ och sedan dra fingret utanför den stora cirkeln.
- Om du vill att alarmet ska upprepas efter en viss tid väljer du zZ och drar sedan fingret utanför den stora cirkeln.

› Ta bort ett alarm

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Klocka** → **Alarm**.
2. Tryck på [≡] → **Radera**.
3. Välj det alarm som ska tas bort.
4. Välj **Radera**.

› Skapa världstider

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Klocka** → **Världstid**.
2. Välj **Lägg till stad** eller tryck på [≡] → **Lägg till**.
3. Skriv namnet på en stad eller välj en från stadslistan.
   Välj en stad på världskartan genom att välja 🌐.
4. Upprepa steg 2-3 om du vill lägga till fler världstider.

Ställ in sommartid för klockorna genom att hålla en klocka nedtryckt och välja **DST-inställningar**.

› Använda stoppuret

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Klocka** → **Stoppur**.
2. Välj **Start** för att starta stoppuret.
3. Välj **Varv** för att spara mellantider.
4. När du är klar väljer du **Stopp**.
5. Välj **Nollställ** för att radera sparade tider.

› Använda timer

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Klocka** → **Timer**.
2. Ange tidsperioden för nedräkningen.
3. Välj **Start** för att starta nedräkningen.
4. När timern gått ut väljer du ⊗ och drar sedan fingret utanför den stora cirkeln.

› Använda skrivbordsklockan

Klockan visar aktuell tid och aktuellt datum, samt aktuellt väder

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Klocka** → **Skrivbordsklocka**.
2. Välj [icon] för att ställa in en viloklocka.
3. Tryck på [≡] → **Inställningar**.
4. Ändra följande alternativ:

Alternativ	Funktion
Dölj statusfältet	Ange om du vill visa statusfältet längst upp på skärmen.
Bakgrundsbild	Välja en bakgrundsbild för viloklockan.
Visn. av tid och kalender	Ange om du ska visa klocka eller kalender.
AccuWeather	Ange om du vill visa vädret för den plats där du befinner dig. Du kan också ställa in skrivbordsklockan på att automatiskt uppdateras med den senaste informationen och välja en temperaturenhet.
Ljusstyrka	Ställ in skärmens ljusstyrka.
Återställ till standard	Återställ inställningarna för skrivbordsklockan till fabriksinställningarna.

Kalkylator

Lär dig göra matematiska beräkningar direkt på enheten, som fungerar som en vanlig miniräknare.

› Gör uträkningar

1 I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Kalkylator**.

2 Med de knappar som visas på kalkylatorskärmen kan du använda de vanliga räknesätten.



Rotera enheten till liggande vy om du vill använda kalkylatorn. Om du inaktiverar knappen för auto-rotering, tryck på [≡] → **Vetenskaplig kalkylator**.

› Visa beräkningshistorik

1 I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Kalkylator**.

2 Gör uträkningar.

3 Välj ▼ för att stänga kalkylatorknappsatsen.
Beräkningshistoriken visas.

4 Radera historiken genom att trycka på [≡] → **Rensa historik**.

Nedladdningar

Lär dig hur du hanterar loggar för filer som du har hämtat från webben.

1 I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Nedladdningar**.

2 Välj en hämtningsmapp.

3 För att öppna en fil, markerar du loggen.
För att radera en logg markerar du kryssrutan och väljer sedan **Radera**.

Minidagbok

Lär dig sköta en fotodagbok.

› Skapa en minidagbok

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Minidagbok**.
2. Välj **Ja** om du startar programmet för första gången.
3. Om det finns en dagbok som sparats, välj **Skapa dagbok** för att skapa en ny anteckning.
4. Ändra dagens datum och ange vädret (om det behövs).
5. Välj **Tryck f nytt foto** och lägg till en bild eller ta ett foto.
   För att lägga till en kort beskrivning av det bifogade fotot väljer du **Lägg till plats**.
6. Välj **Tryck för att lägga till text**, och skriv texten och välj **Klar**.
7. Välj **Spara**.

› Visa en minidagbok

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Minidagbok**.
2. Välj en dagbok.

- Om du vill överföra en minidagbok till sociala medier, trycker du på [≡] → **Mer** → **Publicera**.
- För att skicka en minidagbok till andra trycker du på [≡] → **Mer** → **Skicka via**.

Mina filer

Lär dig att snabbt och enklet komma åt alla dina bilder, videoklipp, låtar, ljudklipp och andra sorters filer som finns sparade på enheten och på minneskortet.

1 I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Mina filer**.

2 Välj en mapp.
   - Gå upp en nivå i filkatalogen genom att välja **Upp**.
   - Om du vill återgå till menyläget väljer du **Hem**.

3 Välj en fil som ska öppnas.

I en mapp ska du trycka på [≡] för att använda följande alternativ:

- Välj **Dela** för att skicka en fil till andra.
- Om du vill skapa en ny mapp väljer du **Skapa mapp**.
- Radera filer eller mappar genom att välja **Radera**.
- Ändra visningsläge genom att välja **Visa som**.
- Sortera filer eller mappar genom att välja **Sortera efter**.
- Välj **Mer** för att använda fler funktioner för en fil, t.ex. flytta, kopiera eller ge ett nytt namn.

Polaris Office

Lär dig hur du skapar och visar dokument för Polaris Office på din enhet och minneskortet.

› Skapa ett dokument

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Polaris Office**.

2 Om du startar det här programmet för första gången ska du registrera dig som online-användare eller hoppa över registreringen.

3 Välj [icon] → en dokumenttyp.
4 Skapa dokumentet.
5 När du är klar trycker du på [≡] → **Spara**.
6 Skriv ett namn på dokumentet och välj den plats där du vill spara det.
7 Välj **Spara**.

› Öppna ett dokument

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Polaris Office**.
2 Välj en mapp under **Mina filer** eller **Senaste dokument** → ett dokument.
3 Visa dokumentet efter behov.
- Om du vill zooma in placerar du två fingrar på skärmen och för dem ifrån varandra. För att zooma ut för du fingrarna mot varandra. Du kan också trycka på [≡] → **Zoom** → ett alternativ.
- Om du vill öppna verktygsfältet och redigera dokumentet (word-, presentations-, eller excelfil) trycker du på [≡] → **Redigeringsläge**.
- Om du vill söka efter text i dokumentet trycker du på [≡] → **Sök**.
- Om du vill lägga till den aktuella sidan som bokmärke trycker du på [≡] → **Bookclip**.
- För att anpassa dokumentet så att det passar skärmen trycker du på [≡] → **Omkalkulera**.
- Tryck på [≡] → **Mer** → **Gå till** för att gå till en specifik sida.
- Tryck på [≡] → **Mer** → **Skicka fil** för att skicka en fil till andra.
- Om du vill skriva ut en fil via en trådlös anslutning eller en USB-anslutning trycker du på [≡] → **Mer** → **Skriv ut**. Din enhet är endast kompatibel med vissa Samsung-skrivare.

- Om du vill läsa dokumentet via text-till-tal-funktionen trycker du på [≡] → **Mer** → **Text till tal**.
- Om du vill anpassa inställningarna för att visa eller hantera dokument trycker du på [≡] → **Mer** → **Inställningar**.



Alternativen varierar beroende på dokumenttyp och liggande/stående orientering.

› Hantera dokument online

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Polaris Office**.
2. Välj **Webbfiler** → en tjänst.
3. Skriv e-postadressen och lösenordet för att öppna kontot, och välj sedan **Lägg till**.
4. Visa och hantera dina dokument på servern som du önskar.

Projektor

Lär dig att använda enhetens inbyggda projektor för att projicera skärmen på stora ytor.



Rikta inte projektorlinsen mot någon annans ögon.



- Om projektorn används under en längre tid tar batteriet snabbt slut. Se till att batteriet är fulladdat innan du använder projektorn.
- Använd projektorn på en mörkt plats. Den projicerade bilden kan vara svår att se i en ljus omgivning.
- Ställ in fokus om bilden är suddig.
- Ju längre bort från enheten som skärmen placeras desto suddigare blir bilden.

› Avstånd och skärmstorlek

Skärmstorleken i liggande läge baseras på projektorns avstånd från den projicerade ytan.

Avstånd (cm)	Skärmstorlek (cm)
38,1	22,15 x 12,46
57,2	33,26 x 18,71
76,0	44,19 x 24,85
114,3	66,45 x 37,38
152,2	88,49 x 49,77
190,4	110,7 x 62,27



I stående läge är skärmstorleken mindre.

› Projicera en fil som är sparad på enheten

1. Öppna en fil och tryck på och håll [ ] nedtryckt för att sätta på projektorn.
2. Ställ in projiceringsavståndet och placera enheten på ett platt underlag.



Bäst resultat får du vid projicering på en platt skärm i 90 graders vinkel mot golvet.

3. Ställ in projektorvyn:
   - Ställ in fokus genom att trycka på [ ] och föra volymknappen uppåt eller nedåt eller dra skjutreglaget under **Justera fokus**.
   - Rotera bilden genom att trycka på [ ] och sedan välja ikonen under **Rotera**.

4 För att använda följande verktyg vid projicering av bilder eller filer trycker du på [ ] och väljer ikonen under **Quick pad**.

Verktyg	Funktion
Pekare	Peka på en del av skärmen.
Penna	Skriv eller rita på skärmen.
Raderare	Sudda ut pennstreck.
Typ	Ändra pekartyp.
Färg	Ändra pennfärg. Det här alternativet är bara tillgängligt när du väljer pennan.
Tjock	Ändra pennans eller radergummits tjocklek. Det här alternativet är bara tillgängligt när du väljer pennan.
Rensa	Radera inmatningen.
Avsluta	Stäng snabbknappsatsen.

5 Håll ned [ ] för att stänga av projektorn.

› Projicera en bild via kameran

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Projektor** → **Visuell pres.**

2 Ställ in projiceringsavståndet och placera enheten på ett platt underlag.

3 Ställ in motivet med kameralinsen.

› Använd läget Ambience

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Projektor** → **Miljöläge**.

2 Gör inställningar för skärm och ljud.

3 Välj **Starta**.

› Aktivera ficklampan

Lär dig att använda projektorn som ficklampa på mörka platser.

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Projektor** → **Ficklampa**.

2 Använd följande alternativ:

- Ställ in ficklampans ljusstyrka genom att föra volymknappen uppåt eller nedåt. Du kan också dra i skjutreglaget.
- Om du vill ändra färg på ljuset väljer du **Färg**.
- Om du vill att lampan ska blinka väljer du **Blinkningshastighet**.

› Visa alarm med projektorn

När ett alarm ljuder visas bilder eller videor med ljud på projektorn.

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Projektor** → **Genomgång**.

2 Markera kryssrutan vid **Genomgång** för att aktivera alarmet.

3 Ange information om alarmet.

4 Välj **Spara**.

› Anpassa projektorinställningarna

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Projektor** → **Inställningar**.

2 Gör följande inställningar:

Alternativ	Funktion
Projektorljusstyrka	Justera projektorns ljusstyrka.
Skärmtimeout	Ange hur lång tid det ska ta innan skärmens bakgrundsbelysning stängs av.

Alternativ	Funktion
Skärmorientering	Ställ in projektorn på att rotera bilder automatiskt när du rör enheten eller på att visa bilder i liggande vy.

Sök

Du kan söka efter sparade program och data i enheten och specifika data på Internet.

1 I viloläge läge ska du öppna programlistan och välja **Sök**.

2 Om du startar det här programmet för första gången ska du ange om du vill visa sökhistoriken för Google-kontot eller inte.

3 Skriv en bokstav eller ett ord som ingår i de data du söker efter.

   Sök efter data med rösten genom att välja och säga ett nyckelord i enhetens mikrofon

4 Välj namnet på det objekt som du vill öppna.

Verktygsupps. f SIM

Använd olika tilläggstjänster som erbjuds av din operatör. Den här menyn kan ha ett annat namn beroende på SIM- eller USIM-kortet. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Verktygsupps. f SIM**.

Uppg.hant.

Med uppgiftshanteraren kan du visa program som körs och minnesinformation.

1 I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Uppg.hant.**

2 Använd följande alternativ:

- **Aktiva program**: En lista över alla program som för tillfället används på enheten visas.
- **Nedladdade**: Visa mängden totalt minne som används för program som är installerade på din enhet.
- **RAM**: Kontrollera och hantera RAM-minnet för enheten.
- **Lagring**: Visa använt och tillgängligt minnesutrymme i enheten och på minneskortet.
- **Hjälp**: Visa hjälpinformation om hur du kan förlänga batteriets livslängd och RAM-hanterare.

Röstkommandon

Din enhet erbjuder en intelligent funktion som låter din röst utföra kommandon. Du kan ringa ett nummer, skicka ett meddelande, söka efter platser eller information, eller slutföra andra uppgifter på ett enkelt sätt genom att tala till enheten.

1 I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Röstkommandon**.

2 Om det är första gången du startar programmet bör du läsa friskrivningsinformationen och hjälpinformationen genom att följa skärmarna.

3 Välj **Tap & Speak**.

4 Säg ett kommando i mikrofonen.

Röstsökning

Lär dig använda röstkommandofunktionen för att ringa ett nummer, skicka ett meddelande eller söka efter platser och information med rösten.



Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.

1. I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Röstsökning**.
2. Välj **Tala nu** (om det behövs).
3. Säg ett kommando i mikrofonen.
4. Välj ett objekts namn.

Talande röst

Lär dig hur du använder den röstkommandofunktion som erbjuds av Talande röst. Du kan ringa ett nummer, skicka ett meddelande, skicka ett memo, eller slutföra andra uppgifter på ett enkelt sätt genom att tala till enheten.

1. I viloläge öppnar du programlistan och väljer **Talande röst**.
2. Slutför övningen om du startar programmet för första gången.
3. Välj **Tap & Speak**.
4. Säg ett kommando i mikrofonen.
5. Välj ett objekts namn.

Inställningar

Öppna menyn Inställningar

1 I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Inställn.**

2 Välj en inställningskategori och ett alternativ.

Trådlöst och nätverk

Ändra inställningarna för trådlösa nätverksanslutningar.

› Flygläge

Inaktivera enhetens alla trådlösa funktioner. Du kan bara använda icke nätverksbundna tjänster.

› Wi-Fi-inställningar

- **Wi-Fi**: Slå på eller av Wi-Fi. ► sid. 104
- **Nätverksmeddelande**: Ange att du ska meddelas när ett öppet nätverk är tillgängligt.
- **WPS-knappsanslutning**: Anslut till en Wi-Fi-åtkomstpunkt med en WPS-knapp (Wi-Fi Protected Setup).
- **Lägg till Wi-Fi-nätverk**: Lägg till Wi-Fi-åtkomstpunkter manuellt.

› Wi-Fi Direct-inställningar

- **Wi-Fi Direct**: Aktivera funktionen Wi-Fi Direct för att ansluta två enheter via Wi-Fi utan att behöva en åtkomstpunkt. ► sid. 105
- **Enhetsnamn**: Visa eller ändra namnet för enheten.
- **Status**: Visa anslutningsstatus.
- **Koppla från Wi-Fi Direct**: Koppla från den anslutna enheten.

› Kies via Wi-Fi

Anslut enheten till Samsung Kies via Wi-Fi.

› Bluetooth-inställningar

- **Bluetooth**: Slå på eller av den trådlösa Bluetooth-funktionen. ► sid. 101
- **Enhetsnamn**: Ge din telefon ett Bluetooth-namn.
- **Synlig**: Ange att telefonen ska vara synlig för andra Bluetooth-enheter.
- **Synlig timeout**: Ställ in hur länge enheten ska synas.
- **Sök efter enheter**: Sök efter tillgängliga Bluetooth-enheter.

› USB-funktioner

Anslut enheten till en dator som en masslagringsenhet. ► sid. 112

› Internetdel. och port. hotspot

- **USB-internetdelning**: Aktivera USB-Internetdelningsfunktionen för att dela enhetens mobila nätverksanslutning med datorer via USB. När du är ansluten till en dator, används enheten som ett trådlöst modem för en dator. ► sid. 110
- **Ins. för portabel Wi-Fi-hotspot**:
  - **Portabel Wi-Fi-hotspot**: Aktivera funktionen för internetdelning för Wi-Fi för att dela enhetens mobila nätverksanslutning med datorer eller andra enheter genom Wi-Fi-funktionen. ► sid. 109
  - **Konfig. portabel Wi-Fi-hotspot**: Konfigurera nätverksinställningarna för att använda enheten som åtkomstpunkt.
- **Hjälp**: Läs mer om USB- och internetdelning via Wi-Fi.

› VPN-inställningar

Ställ in och anslut till Virtual Private Networks (VPN:er).
► sid. 113

› Mobila nätverk

- **Använd paketdata**: Ange om paketkopplat datanätverk kan ta emot nätverkstjänster.
- **Dataroaming**: Ange att enheten ska anslutas till ett annat nätverk vid roaming eller när ditt hemnätverk inte är tillgängligt.
- **Åtkomstpunktsnamn**: Ange namn på åtkomstpunkter.
- **Nätläge**: Välj nätverkstyp.
- **Nätverksoperatörer**: Sök efter tillgängliga nätverk och välj ett nätverk för roaming.

Samtal

Anpassa inställningarna för samtalsfunktioner.

- **Samtalsavvisning**: Ange om du vill avvisa samtal från specificerade nummer automatiskt. Du kan lägga till telefonnummer i avvisningslistan. ► sid. 47
- **Ange avvisningsmed.**: Lägg till eller redigera det meddelande som ska skickas när du avvisar ett samtal.
- **Ringsignal**:
  - **Besvara vibration**: Ställ in enheten så att den vibrerar när den andra parten svarar.
  - **Samtalsstatussignaler**: Aktivera eller inaktivera signaler för anslutning, minutpåminnelse eller frånkoppling av samtal.
  - **Notifiering i samtal**: Ange att enheten ska varna dig för händelser under ett samtal.

- **Besvara/avsluta samtal**:
  - **Svarsknapp**: Ställ in enheten på att besvara samtal genom att trycka på hemknappen.
  - **Automatiskt svar**: Ställ in på att svara automatiskt efter en angiven tid (endast tillgängligt när ett headset är anslutet).
  - **Strömknapp avslut. samtal**: Ställ in enheten på att avsluta ett samtal när du trycker på strömknappen.
- **Slå på närliggandesensor**: Ställ in detta för att slå på närliggandesensorn under ett samtal.
- **Vidarebefordran av samtal**: Koppla inkommande samtal vidare till ett annat nummer.
- **Extra inställningar**:
  - **Visa nummer**: Visa ditt foto-ID för andra deltagare i utgående samtal.
  - **Samtalsspärrar**: Blockera inkommande eller utgående samtal.
  - **Samtal väntar**: Tillåt signaler för inkommande samtal under ett pågående samtal.
  - **Återuppringning**: Aktivera automatisk återuppringning av nummer för samtal som inte kom fram eller som avbröts av under samtal.
  - **Förprogrammerade nummer**: Aktivera eller inaktivera FDN-läge för att begränsa samtal till nummer i FDN-listan. Du måste ange den PIN2-kod som följde med SIM- eller USIM-kortet och starta om enheten.
- **Bild för videosamtal**: Välj en bild som ska visas för motparten.
- **Egen video i mottaget samtal**: Ange om motparten ska se en rörlig direktbild av dig eller en förinställd bild.
- **Använd alternativ för misslyckade samtal**: Ange om ett röstsamtal ska inledas när ett videosamtal inte kan kopplas fram.

- **Röstbrevlådetjänst**: Välj din operatör eller ange en annan operatör som ska ta emot post i röstbrevlådan.
- **Röstbrevlåda**: Skriv numret för att öppna röstbrevlådan. Detta nummer får du från nätverksoperatören.

Ljud

Ändra inställningar för olika ljud på enheten.

- **Tyst läge**: Aktivera tyst läge för att stänga av alla ljud utom medieljud och larmsignaler.
- **Vibration**: Ange när enheten ska vibrera för olika händelser.
- **Volym**: Justera volymen för ringsignaler, musik och videoklipp, ljud i enhetssystemet och ringsignaler för meddelanden.
- **Vibrationsintensitet**: Justera vibrationsintensiteten.
- **Telefonens ringsignal**: Välj en ringsignal för inkommande samtal.
- **Meddelandesignal**: Välj en ringsignal för händelser som inkommande meddelanden, missade samtal och larm.
- **Knappljud**: Ange att ett ljud ska höras när du trycker på knapparna på uppringningsskärmen.
- **Ljud vid val**: Ange att ett ljud ska höras när du väljer ett program eller ett alternativ på pekskärmen.
- **Ljud för skärmlås**: Ställ in enheten så den låter när du låser eller låser upp eller vidör pekskärmen.
- **Vibrationsåterkoppling**: Ställ in att enheten ska vibrera när du trycker på [≡] eller [↩] eller håller ned startknappen eller strömknappen.

Display

Ändra skärmens inställningar.

- **Skärmvisning**:
  - **Teckenstil**: Ändra teckensnitt för skärmtexten. Du kan hämta teckensnitt från Google Play genom att välja **Hämta teckensnitt online**.
  - **Startsida**:
    Bakgrundsbild: Välj en bakgrundsbild för viloskärmen.
  - **Lås skärmen**:
    Bakgrundsbild: Välj en bild som ska visas när skärmen är låst.
    Klockans position: Välj plats för klockan på den låsta skärmen. Den här funktionen är inte tillgänglig när du aktiverar funktionen för skärmlås.
- **Ljusstyrka**: Ställ in skärmens ljusstyrka.
- **Rotera skärm automatiskt**: Ange om innehållet ska roteras automatiskt när enheten roteras.
- **Animation**: Ange att en animering ska visas på telefonen när du växlar mellan två fönster.
- **Skärmtimeout**: Ange hur lång tid det ska ta innan skärmens bakgrundsbelysning stängs av.
- **Belysningstid för touchknappar**: Ställ in varaktigheten för tangentljuset.

Energisparläge

- **Använd energisparläge**: Aktivera automatiskt energisparläget när batterinivån är låg.
- **Energisparläge på vid**: Välj en effektnivå för energisparläge.
- **Stäng av Wi-Fi**: Inaktivera Wi-Fi-funktionen när enheten inte är ansluten med en Wi-Fi-åtkomstpunkt.

- **Stäng av Bluetooth**: Inaktivera Bluetooth-funktionen när den inte används.
- **Stäng av GPS**: Inaktivera GPS-funktionen när den inte används.
- **Stäng av synkronisering**: Stäng av synkroniseringen när enheten inte synkroniseras med en webbserver.
- **Ljusstyrka**: Aktivera ljusstyrkeinställningen för energisparläget.
- **Ljusstyrka**: Ställ in ljusstyrkenivån för energisparläget.
- **Skärmtimeout**: Ange hur lång tid det ska ta innan skärmens bakgrundsbelysning stängs av.
- **Energispartips**: Lär dig hur du minskar batteriförbrukningen.

Plats och säkerhet

Ändra inställningarna för att säkra telefonen och SIM- eller USIM-kortet och GPS-funktionen.

- **Använd trådlösa nätverk**: Ange för att använda Wi-Fi och/eller mobila nätverk för att hitta din plats.
- **Använd GPS-satelliter**: Ställ in för att använda GPS-satellit för att hitta din plats.
- **Använd sensorhjälp**: Ställ in så att sensorer används för att öka lokaliseringen av fotgängare när GPS-signalen inte når fram. Det kan finnas skillnader mellan sensoruppskattningen och din verkliga position.
- **Ange skärmlås**: Ställ in säkerhetskoden för att låsa upp. När du angett din säkerhetskod, så ändras detta alternativ till **Ändra skärmlås**.
  - **Ingen**: Inaktivera skärmlåset.
  - **Mönster**: Ange ett upplåsningsmönster för att låsa upp skärmen.
  - **PIN**: Ange en PIN-kod (siffror) för att låsa upp skärmen.
  - **Lösenord**: Ange ett lösenord (alfanumeriskt) för att låsa upp skärmen.

- **Inaktivera USB-felsökningsläge**: Ange att läget för USB-felsökning ska inaktiveras när skärmen är låst.
- **Ställ in SIM-kortslås**:
  - **Lås SIM-kort**: Aktivera eller inaktivera PIN-låsfunktionen som innebär att du måste ange PIN-koden innan enheten kan användas.
  - **Byt PIN-kod**: Ändra den PIN-kod som används för att få åtkomst till SIM- eller USIM-data.
- **Varning för SIM-kortsänd.**: Aktivera eller inaktivera funktionen Sök min mobil som hittar enheten om du tappar den eller om den blir stulen. ► sid. 36
- **Mottagare för med.varning**: Lägg till eller ändra mottagare för varningsmeddelandet.
- **Fjärrkontroller**: Ange om du vill styra en borttappad enhet via fjärrstyrning på webben.
- **Synliga lösenord**: Som standard visas lösenordet på din enhet, av säkerhetskäl.
- **Välj enhetsadministratörer**: Visa enhetsadministratörer som installerats på enheten. Du kan aktivera enhetsadministratörer för att införa nya regler för enheten.
- **Använd säkra uppgifter**: Använd certifikat och identitetsuppgifter för säker användning av olika program.
- **Install. från USB-lagring**: Installera krypterade certifikat som är lagrade på USB-enheten.
- **Ange lösenord**: Skapa och bekräfta ett lösenord för åtkomst till ID-uppgifterna.
- **Rensa lagring**: Radera ID-uppgifterna från telefonen och återställ lösenordet.

Program

Ändra inställningarna för att hantera installerade program.

- **Okända källor**: Välj att hämta program från en valfri källa. Om du inte väljer det här alternativet kan du bara hämta program från Google Play.

- **Hantera program**: Öppna listan med program som installerats på telefonen och kontrollera programinformationen.
- **Tjänster som körs**: Visa de tjänster du använder och öppna dem.
- **Lagringsutrymme**: Visa använt och tillgängligt minnesutrymme på enheten.
- **Batterianvändning**: Visa hur mycket energi enheten har förbrukat.
- **Utveckling**:
  - **USB-felsökning**: Välj att ansluta enheten till en dator med en USB-kabel. Detta sker i programutvecklingssyfte.
  - **Tillåt falska platser**: Tillåt att falska platser och serviceinformation skickas till Location Manager-tjänsten i testsyfte. Detta sker i programutvecklingssyfte.
- **Samsung Apps**: Välj en nätverksanslutning (Wi-Fi eller paketkopplat datanätverk) för att få meddelanden om nya program från Samsung Apps.



Den här funktionen finns inte i alla länder eller hos alla operatörer.

Konton och synkning

Ändra inställning för funktionen automatisk synkronisering eller hantera konton för synkronisering.

- **Bakgrundsdata**: Välj den här inställningen för den automatiska synkroniseringsfunktionen. Automatisk synkronisering kommer att köras i bakgrunden utan att öppna program och synkronisera data.
- **Autosynkning**: Ställ in telefonen på att synkronisera kontakt-, kalender- och e-postdata automatiskt.

Rörelse

Ändra inställningarna som kontrollerar rörelseidentifieringen på enheten.

- **Slå på rörelse**: Ange om du ska använda rörelseidentifiering.
- **Vänd**: Ställ in för att tysta inkommande samtal, alarm, musik och FM-radio genom att placera enheten med framsidan nedåt.
- **Luta**: Ställ in för att zooma in eller ut i webbsidor eller bilder i galleriet, när du trycker på och håller ned två punkter med fingrarna och sedan lutar enheten bakåt och framåt.
- **Panorering**: Ange för att flytta ett objekt till en annan sida när du trycker på och håller objektet nedtryckt och sedan lutar enheten åt vänster eller höger.
- **Självstudie**: Lär dig hur du kontrollerar rörelser.

Privat

Ändra inställningarna för att hantera dina inställningar och data.

- **Säkerhetskopiera data**: Ange om du vill säkerhetskopiera inställningar och programdata till Google-servern.
- **Automatisk återställning**: Ange om du vill återställa inställningarna och programdata när programmen installeras om på enheten.
- **Återställning till fabriksdata**: Återställ inställningarna till fabriksstandard och radera alla data.

Lagring

Visa minnesinformationen för enheten och minneskortet. Du kan också formatera USB-minnet och ett minneskort.



Om du formaterar ett minneskort raderas alla data permanent från minneskortet.

Språk och tangentbord

Ändra inställningarna för textinmatning.

› Välj språk

Ange ett displayspråk för alla menyer och program.

› Välj inmatningsmetod

Välj typ av standardtangentbord för textinmatning.

› Swype

- **Välj inmatningsmetod**: Ändra tangentbordstyp.
- **Swypa så här**: Lär dig skriva text snabbare med Swype-tangentbordet.
- **Personliga ordlista**: Ställ in din egen ordbok. Orden i din ordbok visas som förslag när du skriver.
- **Inställningar**:
  - **Ljud-feedback**: Ställ in så att du får en varning när det inte finns några alternativa ord för din inmatning om du dubbeltrycker på ett ord.
  - **Vibrera vid tryck**: Ange att enheten ska vibrera när du trycker på en knapp.
  - **Visa tips**: Ställ in på att automatiskt visa tips när det är möjligt.
  - **Autom. blanksteg**: Ställ in enheten på att automatiskt infoga ett blanksteg mellan ord.
  - **Automatisk versal**: Ställ in enheten på att använda stor bokstav automatiskt efter skiljetecken i slutet av en mening, till exempel punkt, frågetecken och utropstecken.
  - **Visa fullst. glidväg**: Ange för att visa spåret av hela din dragning på tangentbordet.

- **Ordförslag**: Ange att ord ska förutsägas enligt din inmatning och visa ordförslag.
- **Snabbhet/noggrannhet**: Ställ in förhållandet mellan hastighet och noggrannhet i Swype-förslagen.
- **Återställ Swypes ordlista**: Ta bort ord som du har lagt till i ordboken.
- **Version**: Visa versionsinformation.

- **Språkalternativ**: Välj språk för textinmatning.

› Samsung-knappsats

- **Knappsatstyper i stående läge**: Välj standardinmatningsmetoden, t.ex. QWERTY-tangentbordet, vanlig knappsats eller skärm att skriva på.
- **Inmatningsspråk**: Välj språk för textinmatning.



Det går inte att skriva på vissa språk. Du bör ändra skriftspråket till ett av de språk som stöds för att skriva text.

- **XT9**: Aktivera XT9-läge för att skriva text med ordgissningsläget.
- **XT9, avancerade inställningar**: Aktivera avancerade funktioner i XT9-läge, som auto-ifyllning, auto-korrigering, eller auto-ersättning, och skapa din egen ordlista.
- **Knappsatssvepning**: Aktivera eller inaktivera knappsatssvepningsfunktionen för textinmatningsläget. Du kan växla mellan inmatningslägen genom att bläddra åt vänster eller höger på knappsatsen.
- **Förhandsgranska tecken**: Ange för att visa en större bild av varje bokstav du trycker på.
- **Automatisk versal**: Ställ in enheten på att använda stor bokstav automatiskt efter skiljetecken i slutet av en mening, till exempel punkt, frågetecken och utropstecken.
- **Inställningar för handskrift**: Anpassa igenkänningstiden i läget Handskrift.

- **Röstindata**: Aktivera röstinmatningsfunktionen för att ange text med rösten på Samsung-knappsatsen.
- **Automatiskt skiljetecken**: Ställ in enheten på att infoga en punkt när du trycker två gånger på blanksteget.
- **Självstudie**: Lär dig skriva text med Samsung-knappsatsen.

Röstindata och -utdata

Ändra inställningarna för röstigenkännaren och text-till-tal-funktionen.

› Röstigenkänning

Välj en motor för röstigenkänning.

› Inställ. för röstigenkänning

För Samsung röstigenkänning ska du använda följande alternativ:

- **Language**: Välj språk för röstigenkänning.
- **Web search engine**: Välj en webbsökmotor.
- **Auto-dial**: Ange om du automatiskt vill ringa ett nummer när röstigenkänningsresultatet är klart.
- **Use location**: Ange för att använda din platsinformation för röstsökningsresultat.
- **Hide offensive words**: Dölj stötande ord som enheten kände igen från röstsökningen.
- **Auto-punctuation**: Ange för att automatiskt infoga skiljetecken där det behövs.
- **Listen over Bluetooth**: Ange för att känna igen dina röstkommandon när ett Bluetooth-headset används.
- **Voice talk unique ID**: Visa enhetens unika ID för tjänster när du har problem med Talande röst.
- **About**: Visa versionsinformation.

- **Auto-start listening**: Ange för att starta röstigenkänning automatiskt om du startat röstkommandofunktionen.
- **Voice command help**: Öppna hjälpinformation om hur röstkommandofunktionen används.
- **Social settings**: Ändra inställningarna för att öppna gruppwebbplatser.
- **Voice talk settings**: Ändra inställningar för användning av Talande röst.
- **Voice talk help**: Öppna hjälpinformation om hur Talande röst används.

För Google röstigenkänning ska du använda följande alternativ:

- **Språk**: Välj språk för röstigenkänning.
- **SafeSearch**: Ställ in enheten på att filtrera bestämd text och/eller bestämda bilder från röstsökningen.
- **Blockera stötande ord**: Dölj stötande ord som enheten kände igen från röstsökningen.

› Inställningar av text-till-tal

- **Lyssna på ett exempel**: Lyssna på den talade texten som ett exempel.
- **Bil-läge**: Aktivera körläge för att ställa in enheten på att läsa upp innehåll högt.
- **Inställningar för Billäge**: Specificera när programmet ska användas i körläge.
- **Använd alltid mina inställningar**: Ange vilken talhastighet och vilka språkinställningar du vill specificera över inställningarna som har sparats i programmen.
- **Standardmotor**: Ställ in talsyntesmotorn så att den används för talad text.
- **Installera röstdata**: Hämta och installera röstdata för att använda funktionen text-till-tal.

- **Talhastighet** Välj en hastighet för funktionen text-till-tal.
- **Språk**: Välj ett språk för funktionen text-till-tal.
- **Motorer**: Visa text-till-tal-motorerna i enheten.

Tillgänglighet

Tillgänglighetstjänsterna är specialfunktioner för de med vissa fysiska handikapp. Öppna och ändra följande inställningar för att öka tillgängligheten för enheten.

- **Tillgänglighet**: Öppna ett tillgänglighetsprogram som du hämtat, t.ex. Talkback eller Kickback, som ger röst- melodi- eller vibrationsfeedback.
- **Tillgänglighetstjänster**: Välj ett tillgänglighetsprogram som ska användas.
- **Hjälpljus**: Slå på eller av ljuset.
- **Monoljud**: Aktivera mono-ljudet när du lyssnar på ljud med en hörsnäcka.
- **Besvara/avsluta samtal**:
  - **Svarsknapp**: Ställ in enheten på att besvara ett inkommande samtal när du trycker på startknappen.
  - **Automatiskt svar**: Ange hur länge enheten ska vänta innan den besvarar ett inkommande samtal.
  - **Strömknapp avslut. samtal**: Ställ in enheten på att avsluta ett samtal när du trycker på strömknappen.
- **Genväg för tillgänglighet**: Lägg till en genväg för tillgänglighetsinställningar på snabbmenyn som visas när du trycker på och håller strömknappen nedtryckt.

Datum och tid

Med hjälp av följande inställningar kan du kontrollera hur tid och datum visas på enheten:



Om batteriet ligger kvar helt urladdat eller tas bort från enheten återställs datum och tid.

- **Automatisk**: Uppdatera tiden automatiskt när du åker till en annan tidszon.
- **Ställ in datum**: Ange dagens datum manuellt.
- **Välj tidszon**. Ange din egen tidszon.
- **Ställ in tid**: Ange aktuell tid manuellt.
- **Använd 24-timmarsformat**: Ange att tiden ska visas i 24-timmarsformat.
- **Välj datumformat**: Välj datumformat.

Om telefonen

Läs information om enheten, kontrollera enhetens status och uppdatera enhetssystemet.

Felsökning

När du sätter på enheten eller medan du använder den uppmanas du att ange en av följande koder:

Kod	Försök med följande åtgärd:
Lösenord	När enhetslåset är aktiverat måste du skriva in det lösenord du har angett för enheten.
PIN	När du använder enheten för första gången eller när PIN-kodsfunktionen är aktiverad måste du ange PIN-koden för SIM- eller USIM-kortet. Du kan inaktivera funktionen i menyn **Lås SIM-kort**.
PUK	SIM- eller USIM-kortet är spärrat, vanligtvis på grund av att fel PIN-kod har angetts flera gånger. Du måste ange den PUK-kod du har fått av din operatör.
PIN2	När du öppnar en meny som kräver PIN2- kod måste du ange den PIN2-kod som medföljde SIM- eller USIM-kortet. Kontakta din operatör om du vill ha mer information.

Din enhet visar felmeddelanden rörande nätverk eller tjänster

- Om du befinner dig på ett område med svag signal eller dålig täckning kan du förlora kontakten. Gå till en annan plats och försök igen.
- Vissa alternativ kan inte öppnas utan abonnemang. Kontakta din operatör om du vill veta mer.

Pekskärmen svarar långsamt eller på fel sätt

Om enheten har en pekskärm och pekskärmen inte svarar på rätt sätt kan du försöka med följande:

- Ta bort alla skyddshöljen från pekskärmen. Skyddshöljen kan förhindra att enheten känner igen inmatningar och rekommenderas inte för enheter med pekskärmar.
- Se till att händerna är rena och torra när du trycker på pekskärmen.
- Starta om enheten för att radera tillfälliga programvarufel.
- Se till att enhetens programvara är uppgraderad till den senaste versionen.
- Om pekskärmen är repad eller skadad ska du ta med den till ett av Samsungs servicecenter.

Enheten hänger sig eller drabbas av allvarliga fel

Om enheten hänger sig kan du behöva stänga program eller nollställa enheten för att fortsätta använda den. Om enheten hänger sig och inte svarar håller du strömknappen nedtryckt i 8-10 sekunder. Enheten startar om automatiskt.

Om det inte löser problemet, gör en återställning till fabriksdata. I viloläge ska du öppna programlistan och välja **Inställn.** → **Privat** → **Återställning till fabriksdata** → **Återställ telefon** → **Radera allt**.

Samtal bryts

Om du befinner dig i ett område med svag signal eller dålig täckning kan du förlora kontakten till nätverket. Gå till en annan plats och försök igen.

Utgående samtal kopplas inte fram

- Kontrollera att du trycker på uppringningsknappen.
- Kontrollera att du är uppkopplad mot rätt nät.
- Kontrollera att telefonnumret inte är samtalsspärrat.

Inkommande samtal kopplas inte fram

- Kontrollera att enheten är på.
- Kontrollera att du är uppkopplad mot rätt nät.
- Kontrollera att telefonnumret inte är samtalsspärrat.

Andra hör inte när du pratar vid ett samtal

- Kontrollera att den inbyggda mikrofonen inte är blockerad.
- Kontrollera att du håller mikrofonen nära munnen.
- Kontrollera att headsetet är rätt anslutet, om du använder ett sådant.

Dålig ljudkvalitet

- Kontrollera att enhetens inbyggda antenn inte är blockerad.
- Om du befinner dig på ett område med svag signal eller dålig täckning kan du förlora kontakten. Gå till en annan plats och försök igen.

När du ringer från kontakter kopplas inte samtalet fram

- Kontrollera att rätt nummer har sparats i kontaktlistan.
- Skriv in och spara numret igen om det behövs.
- Kontrollera att telefonnumret inte är samtalsspärrat.

Enheten piper och batteriikonen är tom

Batteriet är svagt. Ladda eller byt ut batteriet för att kunna fortsätta att använda enheten.

Batteriet laddas inte ordentligt eller enheten stängs av

- Batteripolerna kan vara smutsiga. Torka av de båda guldfärgade kontakterna med en ren trasa och försök sedan att ladda batteriet igen.
- Om batteriet inte laddas helt ska det lämnas till batteriåtervinning och bytas ut mot ett nytt batteri (följ lokala föreskrifter för korrekta anvisningar om bortskaffande).

Enheten är varm

När du använder program som kräver mer ström eller använder program på enheten en längre tid, kan enheten bli varm. Detta är normalt och påverkar inte enhetens livslängd eller prestanda.

Felmeddelanden visas när kameran sätts på

Din mobila enhet från Samsung måste ha tillräckligt med ledigt minne och batteriström för att kameraprogrammet ska kunna användas. Om felmeddelanden visas när du försöker sätta på kameran kan du prova följande:

- Ladda batteriet eller ersätt det med ett batteri som är fulladdat.
- Frigör minne genom att överföra filer till en dator eller ta bort filer från enheten.
- Starta om enheten. Kontakta ett av Samsungs servicecenter om du fortfarande har problem med kameraprogrammet efter att ha provat de här tipsen.

Felmeddelanden visas när FM-radion sätts på

Headsetkabeln används som antenn för FM-radioprogrammet på din Samsung-enhet. Om inget headset är anslutet kan inga radiostationer tas emot. När du vill använda FM-radion måste du först se till att headsetet är anslutet. Sök sedan efter tillgängliga radiostationer och spara dem.

Om du fortfarande inte kan använda FM-radio kan du försöka ställa in önskad station med en annan radiomottagare. Om du kan höra stationen med en annan mottagare kan enheten behöva repareras. Kontakta ett av Samsungs servicecenter.

Felmeddelanden visas när du öppnar musikfiler

Vissa musikfiler kan av olika anledningar inte spelas upp på Samsung-enheten. Om felmeddelanden visas när du försöker öppna musikfiler på enheten kan du prova följande:

- Frigör minne genom att överföra filer till en dator eller ta bort filer från enheten.
- Kontrollera att musikfilen inte är DRM-skyddad (Digital Rights Management). Om filen är DRM-skyddad måste du ha relevant licens eller nyckel för att kunna spela upp filen.
- Kontrollera att filtypen kan användas på enheten.

Det går inte att hitta en annan Bluetooth-enhet

- Kontrollera att Bluetooth har aktiverats på enheten.
- Kontrollera att Bluetooth har aktiverats på den enhet du vill ansluta till (om det behövs).
- Kontrollera att din enhet och den andra Bluetooth-enheten befinner sig inom räckvidd för varandra (10 meter).

Kontakta ett av Samsungs servicecenter om du inte kan lösa problemet.

Ingen anslutning upprättas när du ansluter enheten till en dator

- Kontrollera att den använda datakabeln är kompatibel med enheten.
- Kontrollera att rätt drivrutiner har installerats och vid behov uppdaterats på datorn.

Säkerhetsföreskrifter

Läs all information som följer innan du använder enheten, för att förhindra att du skadar dig själv, andra eller enheten.

Varning: Förhindra elektrisk stöt, eld och explosion

Använd inte skadade elsladdar, kontakter eller lösa eluttag

Rör inte elsladden med våta händer, och koppla inte loss laddaren genom att dra i sladden

Böj inte och skada inte elsladden

Använd inte enheten när den laddas och rör inte enheten med våta händer

Kortslut inte laddaren eller batteriet

Tappa inte och stöt inte till laddaren eller batteriet

Ladda inte batteriet med laddare som inte godkänts av tillverkaren

Använd inte enheten under åskväder

Enheten kan sluta fungera och risken för en elektrisk stöt ökar.

Hantera inte ett litiumjonbatteri som är skadat eller läcker

Kontakta ditt närmaste auktoriserade servicecenter för säker kassering av dina litiumjonbatterier.

Hantera och deponera batterier och laddare ansvarsfullt

- Använd endast batterier och laddare som är avsedda särskilt för enheten och som är godkända av Samsung. Inkompatibla batterier och laddare kan leda till allvarliga skador på människor eller utrustning.
- Utsätt inte batteriet eller enheten för öppen eld. Följ gällande föreskrifter avseende förbrukade batterier och enheter.
- Förvara aldrig batteri eller enhet på eller i varma platser som t. ex. mikrovågsugnar, ugnar eller element. Batterier kan explodera om de överhettas.
- Kläm eller punktera aldrig batteriet. Undvik att utsätta batteriet för hårt tryck. Det kan leda till intern kortslutning och överhettning.

Skydda enheten, batteriet och laddaren från skador

- Undvik att utsätta enheten och batteriet för mycket kalla eller varma temperaturer.
- Extrema temperaturer kan göra att enheten deformeras och minska enhetens och batteriets laddningskapacitet och livslängd.
- Förhindra att batteriet kommer i kontakt med metallföremål. Det kan orsaka kontakt mellan + och – på batteriet och leda till tillfälliga eller permanenta skador på batteriet.
- Använd aldrig en skadad laddare eller ett skadat batteri.

Varning: Följ alla varningsföreskrifter och regler när enheten används i skyddsområden

Stäng av enheten där det är förbjudet att använda den

Följ alla föreskrifter om begränsad användning av mobiltelefoner/mobila enheter inom angivna områden.

Använd inte enheten i närheten av annan elektronisk utrustning

De flesta elektroniska enheter använder radiovågssignaler. Din enhet kan störa andra elektroniska enheter.

Använd inte enheten nära en pacemaker

- Undvik att använda enheten inom 15 cm avstånd från en pacemaker om det är möjligt, då den kan störa pacemakern.
- Om du måste använda enheten, var då på minst 15 cm avstånd från pacemakern.
- För att minska eventuell störning med en pacemaker, använd enheten på motsatt sida av kroppen från pacemakern.

Använd inte enheten på ett sjukhus eller i närheten av medicinsk utrustning som kan störas av radiovågor

Om du själv använder medicinsk utrustning, kontakta tillverkaren av utrustningen för att garantera säkerheten för den med tanke på radiovågor.

Om du använder hörapparat, kontakta tillverkaren för information om radiostörning

Vissa hörapparater kan störas av din enhets radiovågor. Kontakta tillverkaren för att garantera säkerheten på din hörapparat.

Stäng av enheten i miljöer som kan vara explosiva

- Stäng av enheten i miljöer som kan vara explosiva i stället för att ta bort batteriet.
- Följ alla regler, instruktioner och skyltar i miljöer som kan vara explosiva.
- Använd inte enheten på bensinstationer eller i närheten av bränsle eller kemikalier, eller i områden där sprängningar kan förekomma.
- Tänk på att inte förvara eller transportera lättantändliga vätskor och gaser eller explosiva material i samma utrymme som enheten, dess delar och tillbehör.

Stäng av enheten i flygplan

Det är förbjudet att använda enheten i flygplan. Enheten kan störa elektroniska navigeringsinstrument i planet.

Tekniska fel på elektroniska enheter i ett motorfordon kan uppstå på grund av enhetens radiovågor

Tekniska fel på elektroniska enheter i din bil kan uppstå på grund av enhetens radiovågor. Kontakta tillverkaren för mer information.

Följ alla säkerhetsföreskrifter och regler för användning av mobiltelefoner/mobila enheter när du kör ett fordon

När du kör är fordonets säkerhet ditt första ansvar. Använd aldrig din mobila enhet när du kör, om det är förbjudet enligt lag. För din och andras säkerhet, använd sunt förnuft och kom ihåg följande tips:

- Lär känna enheten och dess olika funktioner, som t.ex. kortnummer och återuppringning. Dessa funktioner minskar den tid det tar att ringa upp eller ta emot samtal på enheten.
- Placera enheten där det är lätt att nå den. Se till att du kan använda den utan att ta ögonen från vägen. Om du får ett samtal vid en olämplig tidpunkt, låt röstbrevlådan ta emot samtalet.
- Avbryt samtal vid mycket trafik eller dåliga väderförhållanden. Regn, snöblandat regn, snö, is och mycket trafik kan vara riskabelt.
- Gör inga anteckningar och slå inte upp telefonnummer. Att skriva meddelanden eller bläddra genom adressboken tar bort uppmärksamheten från ditt första ansvar, att köra säkert.
- Ring förnuftigt och bedöm trafiken. Ring när du står stilla eller innan du ger dig ut i trafiken. Försök planera så du ringer när bilen står stilla.

- Undvik stressiga eller emotionella samtal som stör. Se till att de du talar med vet om att du kör och avbryt samtal som kan ta uppmärksamheten från vägen.
- Använd enheten för att ringa efter hjälp. Ring ett nödnummer vid brand, trafikolycka eller akut sjukdom.
- Använd enheten för att hjälpa andra i nöd. Om du ser en olycka, ett brott som pågår, eller en allvarlig nödsituation där det rör sig om livsfara, ring ett nödnummer.
- Ring vägassistans eller ett särskilt hjälpnummer vid behov. Ring vägassistans eller ett särskilt hjälpnummer om du ser ett fordon som är sönder men som inte utgör någon fara, en trasig trafiksignal, en mindre trafikolycka där ingen verkar skadad, eller ett fordon du vet är stulet.

Ta hand om och använd enheten på rätt sätt

Håll enheten torr

- Fuktighet och alla slags vätskor kan skada enhetens delar eller elkretsar.
- Slå inte på enheten om den är våt. Om enheten redan är påslagen ska du omedelbart slå av den och ta ur batteriet (om enheten inte stängs av eller om du inte kan ta ur batteriet ska du lämna den som den är). Torka sedan av enheten med en handduk och ta den till ett servicecenter.
- Vätska ändrar färgen på etiketten som visar att det är en vätskeskada inuti. Det är inte säkert att tillverkarens garanti gäller om enheten utsätts för väta.

Använd inte och förvara inte enheten på dammiga, smutsiga platser

Damm kan göra att enheten inte fungerar.

Förvara inte enheten på lutande ytor eller föremål

Om den ramlar ner, kan den skadas.

Förvara inte enheten på varma eller kalla platser. Använd enheten i mellan -20 ° C och 50 ° C

- Enheten kan explodera om den lämnas inuti ett stängt fordon, eftersom temperaturen där kan vara upp till 80 ° C.
- Utsätt inte enheten för direkt solljus under längre perioder (t.ex. på instrumentbrädan i en bil).
- Förvara batteriet i mellan 0 ° C och 40 ° C.

Förvara inte enheten tillsammans med metallföremål som mynt, nycklar och halsband

- Enheten kan deformeras eller sluta fungera.
- Om batteriterminalerna kommer i kontakt med metallföremål, kan det orsaka brand.

Förvara inte enheten nära magnetiska fält

- Tekniska fel kan uppstå och och batteriet kan laddas ur efter att ha utsatts för magnetiska fält.
- Magnetiska remsor på kort, inklusive kreditkort, pass och boardingcard kan skadas av magnetiska fält.
- Använd inte fodral eller tillbehör med magnetiska lås och låt inte enheten komma i kontakt med magnetiska fält under längre perioder.

Förvara inte enheten nära eller på värmealstrande apparatur, mikrovågsugnar, varm matlagningsutrustning eller behållare med högt tryck

- Batteriet kan läcka.
- Enheten kan bli för varm och orsaka brand.

Tappa inte och stöt inte till enheten

- Enhetens skärm kan skadas.
- Om skärmen böjs eller deformeras kan enheten skadas eller tekniska fel uppstå.

Använd inte enheten eller programmen på ett tag om enheten blir överhettad

Om huden exponeras för en överhettad enhet under en längre tid, kan detta leda till brännskadeliknande stymptom, såsom röda fläckar och pigmentering.

Om enheten har kamerablixt eller -lampa ska du inte använda denna nära människors eller djurs ögon

Om fotolampa eller blixt används nära ögonen kan det orsaka tillfällig blindhet eller skada ögonen.

Var försiktig när du utsätts för blinkande ljus

- När du använder enheten ska du se till att det finns annat ljus i rummet och du ska inte hålla skärmen för nära ögonen.
- Slaganfall och svimning kan uppstå när du utsätts för blinkande ljus om du tittar på videor eller spelar Flash-baserade spel under längre perioder. Om du känner någon typ av obehag ska du omedelbart sluta använda enheten.

Minska risken för förslitningsskador

När du utför någon rörelse upprepade gånger t.ex. trycka på knappar, skriva tecken på en pekskärm med fingrarna eller spela spel, kan du ibland känna dig stel i händerna, nacken, axlarna eller andra delar av kroppen. Om du använder enheten under längre perioder ska du hålla enheten i ett avslappnat grepp, trycka lätt på knapparna och ta pauser ofta. Om du fortfarande känner dig stel under eller efter sådan användning ska du avbryta användningen och kontakta en läkare.

Säkerställ maximal livslängd för batteri och laddare

- Undvik att ladda batteriet under längre tid än en vecka eftersom överladdning förkortar batteriets livslängd.
- Med tiden laddas ett batteri som inte används ur och måste laddas upp igen före användning.
- Koppla loss laddaren från strömkällan när den inte används.
- Använd endast batteriet på det sätt som avses.

Använd batterier, laddare, tillbehör och utrustning som tillverkaren godkänt

- Batterier eller laddare som inte godkänts av tillverkaren kan förkorta enhetens livslängd eller leda till tekniska fel.
- Samsung är inte ansvarigt för användarens säkerhet, när tillbehör som inte är godkända och utrustning som inte är godkänd av Samsung används.

Bit inte och sug inte på enheten eller batteriet

- Enheten kan skadas eller explodera.
- Om barn använder enheten, se till att de gör det på rätt sätt.

Stoppa inte in enheten eller de medföljande tillbehören i ögonen, öronen eller munnen

Om du gör det kan det leda till risk för kvävning eller allvarliga skador.

Under samtal:

- Håll enheten upprätt, precis som en vanlig telefon.
- Tala direkt i luren.
- Rör inte vid enhetens inbyggda antenn. Om du gör det kan det resultera i sämre samtalskvalitet, eller göra att enheten sänder ut oönskade nivåer av RF-energi (radiofrekvensenergi).

Skydda hörseln och öronen när du använder ett headset



- Höga ljud kan ge hörselskador.
- Höga ljud när du kör kan störa dig och orsaka en olycka.
- Sänk alltid volymen innan du sätter i hörlurarna och använd lägsta möjliga volym för att höra ett samtal eller musik.
- I torra miljöer kan statisk elektricitet byggas upp i headsetet. Undvik att använda headset i torra miljöer eller rör vid ett metallföremål för att ladda ur den statiska elektriciteten innan du ansluter headsetet till enheten.

Var försiktig när du använder enheten när du går eller rör dig

- Var alltid medveten om omgivningen för att undvika att du skadar dig själv eller andra.
- Se till att headset-kabeln inte trasslar in sig i armarna eller föremål i närheten.

Bär inte enheten i bakfickorna eller runt midjan

Du eller enheten kan skadas om du ramlar.

Ta inte isär, modifiera eller reparera enheten

- Det är inte säkert att tillverkarens garanti gäller om enheten ändras eller modifieras. För service, ta enheten till ett Samsung servicecenter eller din återförsäljare.
- Ta inte isär och punktera inte batteriet, då det kan explodera eller börja brinna.

Måla inte och sätt inte klistermärken på din enhet

Målarfärg och klistermärken kan täppa till rörliga delar och hindra normal användning. Om du är allergisk mot målarfärg eller produktens metalldelar kan du uppleva klåda, eksem eller svullnad på huden. Om det händer ska du sluta använda enheten och uppsöka läkare.

Vid rengöring av enheten:

- Torka av enheten och laddaren med en handduk eller mjuk trasa.
- Rengör batteriterminalerna med en bomullstuss eller en handduk.
- Använd inte kemikalier eller rengöringsmedel.

Använd inte enheten om skärmen har spruckit eller gått sönder

Splittrat glas eller akryl kan orsaka skador på händer och ansikte. Ta enheten till ett Samsung servicecenter för reparation.

Använd inte enheten till något annat än det den är avsedd för

Undvik att störa andra på allmän plats med enheten

Låt inte barn använda enheten

Enheten är inte en leksak. Låt inte barn leka med den då de kan skada sig själva och andra, skada enheten eller ringa samtal som ökar dina kostnader.

Montera enhet och utrustning omsorgsfullt

- Kontrollera att enheten med tillhörande utrustning i fordonet är säkert monterade.
- Undvik att placera enheten och tillbehör nära en krockkuddes utlösningsområde. Felaktigt installerad trådlös utrustning kan orsaka allvarliga skador när en krockkudde löses ut.

Lämna endast enheten till behörig personal för service

I annat fall kan skador uppstå på enheten och garantin upphöra att gälla.

Hantera SIM-kort och minneskort försiktigt

- Ta inte ur kortet medan enheten överför eller använder information eftersom det kan innebära att data förstörs och/eller att kort eller enhet skadas.
- Skydda kortet mot kraftiga slag och stötar, statisk urladdning och elektriska störningar från annan utrustning.
- Vidrör inte de guldfärgade kontakterna eller terminalerna med fingrarna eller metallobjekt. Torka rent ett smutsigt kort med en mjuk trasa.

Kontrollera att nödtjänsterna fungerar

Det är inte säkert att nödsamtal kan ringas från enheten i alla områden och under alla förhållanden. Innan du färdas genom områden med dålig täckning bör du planera för en alternativ metod för att kontakta utryckningspersonal.

Se till att dina viktiga och personliga data är säkra

- Säkerhetskopiera viktiga data när du använder enheten. Samsung kan inte hållas ansvarigt för förlorade data.
- När du gör dig av med enheten ska du säkerhetskopiera alla data och återställa enheten, för att förhindra att andra kan komma åt din personliga information.
- Läs noggrant det som står på behörighetsskärmen när du hämtar program. Var särskilt noggrann med program som har tillgång till många funktioner eller till en stor mängd personlig information.

- Kontrollera dina konton regelbundet när det gäller otillåten användning. Om du ser några tecken på otillåten användning av din personliga information ska du kontakta tjänsteleverantören för att radera eller ändra kontoinformationen.
- Om du tappar bort enheten eller om den blir stulen, ska du byta lösenord för dina konton för att skydda din personliga information.
- Undvik att använda program från okända källor och lås din enhet med mönsterskydd, lösenord eller PIN-kod.

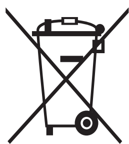
Distribuera inte upphovsrättsskyddat material

Distribuera inte inspelat, upphovsrättsskyddat material till andra utan föregående samtycke från innehållsägarna. Om du gör det kan det strida mot upphovsrättslagarna. Tillverkaren ansvarar inte för några juridiska problem som orsakas av användarens olagliga användning av upphovsrättsskyddat material.

Riskgrupp 2	
	**VARNING. Denna produkt kan avge optisk strålning. Titta inte på projektorlampan. Detta kan vara skadligt för ögonen.**
Produkten har testats i enlighet med IEC62471	

Korrekt avfallshantering av produkten

(Elektriska och elektroniska produkter)



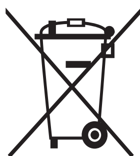
(Gäller inom EU och andra europeiska länder med särskilda återvinningssystem)

Denna markering på produkten, tillbehören och i manualen anger att produkten och de elektroniska tillbehören (t.ex. laddare, headset, USB-kabel) inte bör sorteras tillsammans med annat hushållsavfall när de kasseras. Till förebyggande av skada på miljö och hälsa bör dessa föremål hanteras separat för ändamålsenlig återvinning av beståndsdelarna.

Hushållsanvändare bör kontakta den återförsäljare som sålt produkten eller sin kommun för vidare information om var och hur produkten och tillbehören kan återvinnas på ett miljösäkert sätt.

Företagsanvändare bör kontakta leverantören samt verifiera de villkor som anges i köpekontraktet. Produkten och de elektroniska tillbehören bör inte hanteras tillsammans med annat kommersiellt avfall.

Korrekt avfallshantering av batterierna i denna produkt



(Gäller EU och andra europeiska länder med särskild batteriåtervinning)

Denna markering på batteriet, i manualen eller på förpackningen anger att batterierna i denna produkt inte bör slängas tillsammans med annat hushållsavfall. De kemiska symbolerna Hg, Cd eller Pb visar i, förekommande fall, att batterierna innehåller kvicksilver, kadmium eller bly i mängder som överstiger de gränsvärden som anges i EU-direktivet 2006/66. Om batterierna inte slängs på ett ansvarsfullt sätt kan dessa ämnen utgöra en fara för hälsa eller miljö.

Hjälp till att skydda naturresurser och bidra till materialåtervinning genom att sortera batterierna separat från annat avfall och lämna in dem på en återvinningsstation.

Ansvarsfriskrivning

En del innehåll och tjänster som är tillgängliga via denna enhet tillhör tredje part och skyddas genom upphovsrätt, patent, varumärken och/eller andra upphovsrättslagar. Sådant innehåll och sådana tjänster tillhandahålls endast för personligt, icke-kommersiellt bruk. Du får inte använda innehåll eller tjänster på ett sätt som inte godkänts av innehållsägaren eller tjänsteleverantören. Utan begränsning av föregående får du inte, förutom om innehållsägaren eller tjänsteleverantören har gett sitt uttryckliga tillstånd, på något vis och via något medium ändra, kopiera, åter publicera, ladda upp, anslå, överföra, översätta, sälja, skapa härledda verk, utnyttja eller distribuera något innehåll eller några tjänster som är tillgängliga via denna enhet.

"INNEHÅLL OCH TJÄNSTER FRÅN TREDJE PART TILLHANDAHÅLLS I BEFINTLIGT SKICK. SAMSUNG GER INGA GARANTIER, VARKEN UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA, FÖR DETTA INNEHÅLL ELLER DESSA TJÄNSTER OAVSETT ÄNDAMÅL. SAMSUNG FRISKRIVER SIG UTTRYCKLIGEN FRÅN ALLA UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER, INKLUSIVE, MEN INTE BEGRÄNSAT TILL, GARANTIER FÖR SÄLJBARHET ELLER LÄMPLIGHET FÖR ETT SÄRSKILT ÄNDAMÅL. SAMSUNG GARANTERAR INTE ATT NÅGOT INNEHÅLL ELLER NÅGRA TJÄNSTER SOM ÄR TILLGÄNGLIGA VIA DENNA ENHET ÄR KORREKTA, GILTIGA, TIDSENLIGA, LAGLIGA ELLER FULLSTÄNDIGA. SAMSUNG ANSVARAR UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER (INTE HELLER VID FÖRSUMMELSE) FÖR DIREKTA, INDIREKTA ELLER SÄRSKILDA SKADOR ELLER FÖLJDSKADOR, JURIDISKA AVGIFTER, OMKOSTNADER ELLER ANDRA SKADOR SOM UPPSTÅR FRÅN ELLER I SAMBAND MED INFORMATIONEN I INNEHÅLLET ELLER TJÄNSTERNA ELLER SOM ÄR ETT RESULTAT AV ATT DU ELLER EN TREJDE PART HAR ANVÄNT INNEHÅLL ELLER TJÄNSTER. DETTA GÄLLER ÄVEN OM SAMSUNG HAR INFORMERATS OM MÖJLIGHETEN ATT SÅDANA SKADOR KAN UPPSTÅ".

Tredjepartstjänster kan när som helst avslutas eller avbrytas, och Samsung garanterar inte att något innehåll eller någon tjänst kommer att finnas tillgänglig under en viss tid. Innehåll och tjänster överförs av tredje part via nätverk och överföringsresurser som Samsung inte har någon kontroll över. Utan begränsning till denna allmänna ansvarsfriskrivning friskriver Samsung sig uttryckligen från allt ansvar för eventuella avbrott eller tillfälliga avstängningar avseende innehåll eller tjänster som är tillgängliga via denna enhet.

Samsung ansvarar inte heller för kundtjänst i samband med innehållet och tjänsterna. Alla frågor eller begäran om service med anknytning till innehållet eller tjänsterna skall riktas direkt till respektive innehålls- eller tjänsteleverantör.

Index

Delar av innehållet i den här handboken kan skilja sig från enheten beroende på enhetens programvara eller din operatör.

Så här installerar du Samsung Kies (PC-synk)



1. Hämta den senaste versionen av Kies från Samsungs webbplats (**www.samsung.com/kies**) och installera den på din dator.
2. Anslut enheten till din dator med en USB-kabel.
3. Dubbelklicka på Samsung KIes-ikonen på datorn för att starta Samsung Kies.
   Mer information finns i hjälpen till Samsung Kies.

Behöver du hjälp eller har frågor, hänvisar vi till www.samsung.se.

Klicka in på "SUPPORT"=>"Hjälp & felsökning" och välj sedan produktgrupp och produkttyp

Alternativt ring vår kundsupport tfn:
0771-SAMSUNG (7267864)